



**ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W MROCZY SP.Z O.O.  
ul. Łobżenicka 11 a  
89-115 Mrocza**

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Zamówienie udzielane w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.)

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowiańskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”**

Mrocza, dnia 14.05.2021r.

## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1.	DANE ZAMAWIAJĄCEGO .....	3
2.	TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA .....	3
3.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	4
3.1.	NAZWY I KODY CPV .....	15
3.2.	OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO I POTRZEBY INWESTYCJI.....	15
3.3.	INNE INFORMACJE I WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	15
3.4.	WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZATRUDNIENIA OSÓB WYKONUJĄCYCH WSKAZANE CZYNNOŚCI W ZAKRESIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ.....	17
4.	TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	17
5.	WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU .....	18
5.1.	WARUNKI DOTYCZĄCE KOMPETENCJI LUB UPRAWNIENI DO PROWADZENIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ .....	18
5.2.	WARUNKI DOTYCZĄCE SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ.....	18
5.3.	WARUNKI DOTYCZĄCE ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ.....	18
5.3.1.	DOŚWIADCZENIE WYKONAWCY.....	18
6.	PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA .....	21
7.	WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA .....	22
8.	INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI .....	24
9.	WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.....	25
10.	TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ.....	26
11.	OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT .....	27
12.	MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT .....	29
13.	PRZESŁANKI ODRZUCENIA OFERTY .....	29
14.	OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY.....	30
15.	INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....	31
16.	WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻTEGO WYKONANIA UMOWY.....	32

17.	INFORMACJA O WYNIKU POSTĘPOWANIA .....	33
18.	ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA.....	33
19.	UDZIAŁ PODWYKONAWCÓW W POSTĘPOWANIU.....	34
20.	OFERTA WSPÓLNA-KONSORCJUM .....	34
21.	POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ .....	36
22.	INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ .....	36
23.	POZOSTAŁE INFORMACJE.....	36
24.	RODO .....	37
25.	WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW .....	37

## 1. DANE ZAMAWIAJĄCEGO

Zakład Gospodarki Komunalnej w Mroczy Sp. z o.o.

ul. Łobżenicka 11A, 89-115 Mrocza

NIP: 558-10-02-054

tel: (52) 385-63-57

e-mail: [administracja@zgkmrocza.pl](mailto:administracja@zgkmrocza.pl)

adres strony internetowej: [www.zgk.mrocza.net/nowa](http://www.zgk.mrocza.net/nowa)

godziny pracy: poniedziałek- piątek 7.00-15.00

## 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustawą z 11września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.)
2. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt. 1 PZP o wartości nie przekraczającej równowartości 5 350 000 euro.
3. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 9 grudnia 2019 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej (Dz.U z 2019 r., poz. 2450),

4. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę do przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2453)
5. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. 2020r., poz. 2452)
6. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (Dz. U. z 2020 r. poz. 2415)
7. Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 3 ustawy PZP.
8. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej SWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
9. Ogłoszenie zostało przesłane do publikacji w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 02.04.2021r., oraz zostało zamieszczone na stronie internetowej [www.zgk.mrocza.net/nowa](http://www.zgk.mrocza.net/nowa) oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.
10. Numer postępowania nadany przez Zamawiającego: **ZP.261.2.3.2021**

### 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych pn.: **„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowińskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”.**

#### Plan zagospodarowania terenu

Zagospodarowanie terenu obejmuje:

- 1) budowę kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z rur PE100 PN10 DN110mm SDR170 długości 676m. W najwyższych punktach rurociągu tłoczego projektuje się zawory napowietrzające DN50 w wykonaniu do ścieków, które należy zlokalizować w studni rewizyjnej wykonanej z materiału odpornego na korozję siarczanową.

Odpowietrze studni należy wyposażyć w układ filtracyjny na bazie węgla aktywnego;

- 2) budowę tłoczni ścieków;
- 3) budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC 200 SN8 o łącznej długości 1960 m wraz z towarzyszącym uzbrojeniem podziemnym (studnie rewizyjne i inspekcyjne  $\varnothing 425-1200\text{mm}$ );
- 4) budowę odgałęzień do granicy działek budowlanych z rur kanalizacyjnych PVC 160x4,7mm o łącznej długości 518m;
- 5) budowę wewnętrznej linii zasilającej i instalacji oświetleniowej.

Przedmiotowa kanalizacja jest podziemna i nie koliduje z innym uzbrojeniem.

### **Roboty ziemne**

1. Wykopy należy wykonywać jako wąsko-przestrzenne zabezpieczone dwustronnym szalowaniem. Na czas wykonywania prac wykopy oznaczyć przy pomocy tablic informacyjnych oraz ogrodzić kolorową taśmą w barwach ostrzegawczych. Na okres nocy uruchomić oświetlenie ostrzegawcze. Po wykonaniu montażu przewodów wykopy zasypywać warstwami gr. 30 cm z jednoczesnym zgęszczeniem. Wskaźnik zagęszczenia 0,97 poza jezdnią, a w pasie jezdni do głębokości 1,2 m, wskaźnik zgęszczenia nie niższy niż 1,0. całość robót wykonać zgodnie z dokumentacją i obowiązującymi normatywami. Po wykonaniu przebudowy kanalizacji sanitarnej należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

### **Projektowana tłocznia ścieków**

Zasada działania:

W klasycznej przepompowni mokrej ścieki doprowadzone kanałem grawitacyjnym wpływają bezpośrednio do zbiornika retencyjnego. W przepompowniach z separacją ciał stałych ścieki wpływają do zbiornika tłoczni umieszczonej w suchej komorze, a następnie rozprowadzane są do poszczególnych separatorów. Z separatorów podczyszczone ścieki pozbawione ciał stałych, osadów i elementów wleczonych spływają grawitacyjnie poprzez elementy hydrauliczne pomp do zbiornika tłoczni. W przypadku pracy którejkolwiek z pomp ścieki dopływają jedynie do separatora połączonego z pompą niepracującą. Zadane poziomy ścieków w zbiorniku tłoczni kontrolowane są za pomocą miernika ultradźwiękowego.

Urządzenie zabezpieczająco-sterujące po otrzymaniu sygnału o osiągnięciu zadanych poziomów ścieków w zbiorniku uruchamia lub zatrzymuje odpowiednie pompy. Uruchomiona pompa zasysa podczyszczone ścieki i wtłacza je do separatora. Energia strumienia pompowanych ścieków porывa znajdujące się w separatorze ciała stałe kierując je do rurociągu tłocznego przepompowni. Nadciśnienie powstałe w czasie pompowania zamyka przepływ powrotny ścieków do zbiornika tłoczni. W czasie trwania cyklu pracy pompy ścieki dopływają do zbiornika poprzez drugi separator i układ hydrauliczny niepracującej pompy. Po osiągnięciu dolnego poziomu ścieków w zbiorniku pompa zostaje automatycznie wyłączona. Konstrukcja separatora (system klapowy) powoduje, że przepompownia może pracować w sposób ciągły niewymagający wprowadzenia dodatkowych operacji usuwania zgromadzonych zanieczyszczeń. Podczas każdego uruchomienia pompy następuje „samoczyszczenie” separatora. Układ hydrauliczny pomp niemający bezpośredniego kontaktu z ciałami stałymi, a w szczególności z wleczonymi nie jest narażony na przytkanie. Obie pompy są automatycznie załączane na przemian. Każda pompa jest chroniona przed zablokowaniem częściami stałymi poprzez zastosowanie dwukanałowych separatorów. Każdy separator części stałych jest wyposażony w dwa uchylne zespoły cedzące (górne i dolne). Podczas pracy pompy zespoły cedzące otwierają się, pozwalając ściekom na swobodny przepływ w całym obszarze przetłaczania, bez pozostawienia w świetle przelotu jakichkolwiek stałych elementów konstrukcji urządzenia, co gwarantuje skuteczność oczyszczania separatorów. Zawory odcinające przed separatorem i pompami umożliwiają prowadzenie prac serwisowych bez wyłączenia tłoczni ścieków z eksploatacji. Przyjazny system montażu i obsługi tłoczni jest możliwy dzięki zastosowaniu takich elementów jak ruchomy kotłierz na napływie oraz zastosowaniu odpowiedniej armatury. Kolanko pomiędzy pompą a separatorem pozwala na dostęp do separatora bez odstawienia pompy. W konstrukcji tłoczni zastosowano zawory zwrotne zapewniające w sposób pewny i skuteczny niezawodny transport ścieków zawierających ciała stałe na odcinku kolektor grawitacyjny – separator. Kula zaworu (przy pełnym otwarciu) szczelnie zamyka odchylony kanał zaworu co zapewnia bardzo wysoką odporność zaworu na zanieczyszczenia stałe, bo zawór w trakcie przepływu pracuje jako typowe kolano, wolny prześwit dla części stałych, już od prędkości przepływu 0,7m/s, bez wywołania wibracji kuli, co jest niemożliwe do osiągnięcia przy konstrukcjach klasycznych zaworów. Parametry projektowanej tłoczni ścieków:

- wydajność tłoczni 3,6m<sup>3</sup>/h,
- pojemność retencyjna układu – 0,1m<sup>3</sup>,
- rodzaj pompy – pompa z króćcem DN65, 2,2 kW IP68,
- wydajność pompy – 23m<sup>3</sup>/h,
- wysokość podnoszenia pompy 14,2 m,
- moc pompy w pkt. pracy 1,7 kW,
- rodzaj zbiornika tłoczni – beton B40, D<sub>wew.</sub>-2000mm, H<sub>zew.</sub>-361 mm,
- rurociąg tłoczny – PE100 PN10 DN110mm SDR17.

### **Elementy składowe tłoczni**

#### **Zbiorniki tłoczni**

Wykonane są ze stali kwasoodpornej 0H18N9. Stal stosowana do produkcji urządzeń zawiera 18 % chromu i 8% niklu. Stal ta jest odporna na korozję, nie działa na nią kwas azotowy, stężony kwas siarkowy, fosforowy i inne. Firma produkująca powinna posiadać wieloletnie doświadczenie w spawaniu blach austenitycznych. Zbiornik tłoczni wykonany jest, jako monolit zapewniający 100% szczelność wszystkich połączeń oraz odporny jest na działanie wody gruntowej. Tłocznia ścieków wyposażona jest w dwa naprzemiennie działające pompy o stopniu ochrony IP68 pracujące w warunkach suchych. W zbiorniku tłoczni przed pompami znajdują się dwa separatory klapowe ze stali kwasoodpornej 0H18N9. Dzięki klapowej konstrukcji separatorów możliwe jest zachowanie laminarnego przepływu ścieków przez separator. W konstrukcji tłoczni zastosowano zawory zwrotne zapewniając w sposób pewny i skuteczny niezawodny transport ścieków zawierających ciała stałe na odcinku kolektor grawitacyjny- separatory. Zawór zwrotny kolanowy charakteryzuje się tym, iż kula zaworu przy pełnym otwarciu szczelnie zamyka odchylony kanał zaworu co zapewnia m. in. bardzo wysoką odporność zaworu na zanieczyszczenia stałe, ponieważ zawór w trakcie przepływu pracuje jako typowe kolano, natomiast wolny prześwit dla części stałych, występuje już od prędkości przepływu 0,7m/s, bez wywołania wibracji kuli, co jest niemożliwe do osiągnięcia przy konstrukcji klasycznych zaworów zwrotnych. Wszystkie zastosowane zasuwki są wykonane z żeliwa sferoidalnego, a dzięki zastosowaniu zasuwki nożowej odcinającej na wlocie do pompowni wewnątrz, pracownicy eksploatujący tłocznię mogą odciąć i kontrolować dopływ ścieków bez konieczności wychodzenia ze zbiornika.

## **Właz wejściowy oraz drabinka żłazowa**

W zbiorniku właz wykonany jest ze stali kwasoodpornej 0H18N9. Właz ocieplony jest pianką poliuretanową i doszczelniony porowatą gumą EPDM. Wyposażony jest również w dźwignię podtrzymującą. Właz fabrycznie posiada zamontowany zamek firmowy oraz sygnalizację otwarcia włazu służące do zabezpieczenia tłoczni przed niepożądanym otwarciem. Istnieje możliwość podłączenia sygnalizatora otwarcia również do istniejącego systemu monitoringu (sygnalizacja świetlna i dźwiękowa w standardzie). Drabinka żłazowa ze stali kwasoodpornej wyposażona w szczeble antypoślizgowe z blachy kwasoodpornej 0H18N9 o gr. 2mm. Górne elementy stopnic przetłaczane. Zarówno drabina jak i właz wejściowy wykonane są w gat. wg PN na materiał – PN-0H18N9. Ponadto posiadają atesty materiałowe i deklarację zgodności od dostawcy towaru zgodnie z indywidualną dokumentacją techniczną wyrobu jednostkowego zgodnie z art. 10 ustawy o wyrobach budowlanych Dz. u. Nr 92, poz 881 z 2004 z późn. zm.)

## **Zastosowanie pompy**

Pompy jednostopniowe, monoblokowe pompy wirowe napędzane silnikami asynchronicznymi 3-fazowymi 50Hz, z wirnikami wielokanałowymi. Dwa uszczelnienia mechaniczne oraz separująca komora olejowa gwarantują zabezpieczenie silnika pompy. Uszczelnienia mechaniczne niezależne od kierunku obrotów z powierzchniami ślizgowymi z węgliku krzemu gwarantujące wysoką trwałość i niezawodność eksploatacyjną. Pompy wyposażone są w dwułopatowe wirniki zamknięte i przeznaczone są do pompowania cieczy ze znaczną zawartością elementów stałych, długowłóknistych i szlamowych. Głównym przeznaczeniem jest pompowanie ścieków surowych podczyszczonych lub niepodczyszczonych, osadów czynnych, osadów gnilnych itp. Wirniki pomp zabezpieczone specjalną powłoką antyadhezyjną, która znacznie zwiększa odporność wirników na ścieranie, a także zabezpiecza przed przyleganiem do jego powierzchni części stałych, przez co wydłuża żywotność pompy oraz zapewnia wysoką sprawność pracy agregatu w całym okresie jego eksploatacji.

Pompy w zabudowie pionowej w klasie IP68.

Nie dopuszcza się zastosowanie pomp z króćcem tłocznym mniejszym niż DN65.

## **Szafa zabezpieczająco-sterująca**

Urządzenie zabezpieczająco-sterujące zabezpiecza i steruje pracą dwóch asynchronicznych silników elektrycznych agregatów pompowych. Urządzenie zabezpieczająco-sterujące umieszczone jest w



poliesterowej szafie sterowniczej o stopniu ochrony IP65 z podwójnymi drzwiami. Zabezpieczona jest zamkiem oraz alarmem antywłamaniowym.

Elementy szafy sterowniczej:

Na elementy szafy sterowniczej składają się: sterownik Jazz plus zestaw startowy do komunikacji ModbusRTU, amperomierze, do mocy 4 [kW] rozruch pomp z pomocą styczników, powyżej 4 [kW] rozruch za pomocą sof startów, zasilacz buforowy z akumulatorem, oświetlenie szafy sterowniczej, grzałka z termostatem, styczniki, przekaźniki, listwy przyłączeniowe, gniazdo remontowe 230 V, wtyk do podłączenia agregatu prądotwórczego, obwód zasilania oświetlenia zewnętrznego sterowany wyłącznikiem zmierzchowym.

**Dodatkowo:** moduł telemetryczny np. MT-101, moduł np. EX-101 pełniący funkcję sterownika zapasowego, dodatkowy przetwornik do pomiaru poziomu ścieków w przypadku awarii podstawowego, oświetlenie LED wnętrza szafy, panel graficzny model np. HMI ST0512, wykonane w technologii LED.

**Zabezpieczenia:**

- zabezpieczenie różnicowo prądowe,
- zabezpieczenie przepięciowe klasy C,
- zabezpieczenie nadprądowe trójfazowe dla każdej pomp,
- wyłączniki silnikowe dla każdej z pomp,
- zabezpieczenie przed zanikiem faz, spadkiem napięcia zasilania, asymetrią zasilania,
- zabezpieczenie obwodów sterowniczych,
- zabezpieczenie grzałki termostatu,
- zabezpieczenie gniazda 230 V,
- zabezpieczenie sygnalizacji,

**Wyłączniki, przełączniki, przyciski:**

- przełącznik 0/ sieć/ agregat,

- przełącznik automat/0/ręka dla każdej z pomp,
- wyłącznik sygnalizacji akustyczno- optycznej,
- wyłącznik sterowania,
- przycisk załączania w trybie ręcznym każdej z pomp,
- przycisk wyłączenia w trybie ręcznym każdej z pomp,
- przełącznik otwarcia szafy sterowniczej, otwarcia włącznika przepompowni,
- przycisk kasowania alarmu.

#### **Sygnalizacja:**

- praca każdej z pomp,
- awaria każdej z pomp,
- alarmowa (sygnalizacja akustyczno- optyczna).

#### **Program sterujący:**

Realizacja naprzemiennej pracy pomp w pompowni ścieków z uwzględnieniem pracy równoległej dwóch pomp w przypadku pojawienia się stanu alarmowego (przelewu). Podstawowym sygnałem sterującym jest sonda hydrostatyczna. W przypadku awarii sondy pracę przejmuje sterowanie alternatywne oparte na dwóch czujnikach pływakowych (sucho biegu i alarmowy). Algorytm sterowania uwzględnia automatyczne przełączanie pomiędzy pompami w przypadku zaistnienia awarii jednej z nich. w przypadku pojawienia się awarii od strony zasilania obie pompy nie załączą się.

#### **Komunikacja:**

Moduł telemetryczny pozwala na przesłanie informacji w technologii GSM/GPRS do centralnej dyspozytorni. Tłocznie muszą spełniać wszystkie wymagania normy PN-EN 12050:1, PN-EN 12050:2 oraz normy PN-EN 12050:4. Ocena zgodności na podstawie certyfikatów wydanych przez notyfikowaną jednostkę. Tłocznie muszą zostać wykonane w hali technologicznej producenta w

zorganizowanym procesie produkcji i kontroli. Proces produkcyjny powinien przebiegać zgodnie z systemem jakości ISO 9001-2001.

Zmiana parametrów urządzeń na inne niż opisane w dokumentacji wymusza na dostawcy urządzeń ponowne przeliczenie układu sieci kanalizacyjnej oraz uzyskanie zgody Zamawiającego i Projektanta.

Tłocznie powinny zostać dostarczone wraz ze sterowaniem jako komplet od jednego producenta, z gwarancją oraz pełną dokumentacją zawierającą wymagane deklaracje zgodności oraz certyfikaty.

Wirniki pomp zabezpieczone specjalną powłoką antyadhezyjną, która znacznie zwiększa odporność wirników na ścieranie, a także zabezpiecza przed przyleganiem do jego powierzchni części stałych, przez co wydłuża żywotność pompy oraz zapewnia wysoką sprawność pracy agregatu w całym okresie jego eksploatacji.

W celu zwiększenia żywotności wirników w pompach- wirniki te mają być wykonane z ZbCr32. Tłocznia ma być włączona do istniejącego systemu monitoringu i wizualizacji w technologii GPRS, który obowiązuje na terenie Gminy Mrocza. Oprogramowanie ma współpracować z istniejącym systemem monitoringu (jako dodatkowe obiekty w istniejącym i eksploatowanym oprogramowaniu). Jednocześnie zastrzega się, że istniejący i funkcjonujący system sterowania monitoringu w oparciu o technologię GPRS nie może być zmieniony na inny. Nie dopuszcza się również możliwości współdziałania dwóch lub więcej różnych systemów sterowania i monitoringu obiektów wodno-kanalizacyjnych.

### **Wewnętrzna linia zasilająca**

Obiekt zasilany będzie ze złącza ZKP usytuowanego zgodnie z planem sytuacyjnym. Od złącza ZKP ułożyć w rowie kablowym WLZ kablem YKY 4x10 mm<sup>2</sup> do RG szafy zabezpieczająco- sterującej zgodnie z naniesieniem na planie sytuacyjnym. Równoległe z kablem układać bednarkę FeZN 25x4. Instalację oświetleniową należy poprowadzić od szafy zabezpieczająco- sterującej do lampy oświetlającej tłocznię ścieków. Instalację należy wykonać kablem YKY 5x2,5 mm. Kabel układać w rowie kablowym na głębokości 0,8 m z podsypką i nasypką piasku o grubości 10 cm każda warstwa i zasypać gruntem rodzimym grubości 30 cm, przykryć folią kablową koloru niebieskiego i wyrównać teren do stanu pierwotnego.

## Ochrona od porażen

Sieć elektroenergetyczna pracuje w układzie TN-C. W RG zastosowano system ochrony od porażen typu TN-S stosując **WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWO- PRĄDOWY**. Przewód ochronny PE instalacji zakończyć na szynie wyrównawczej w RG, do której podłączyć uziemienie zewnętrzne oraz wszelkie metalowe obudowy urządzeń elektrycznych i instalacji sanitarnych.

## Uziemienie

W rowie kablowym 10 cm pod kablem ułożyć bednarkę ocynk FeZn 25x4 do punktu PE w RG. Jeżeli oporność uziemienia przekroczy wartość 30  $\Omega$ , należy wbić dodatkowo uziomy prętowe do uzyskania oporności uziemienia <30  $\Omega$ .

## Uwagi końcowe

1. Całość robót wykonać zgodnie z przepisami PBUE.
2. Wykonawca jest zobowiązany przed odbiorem końcowym robót do przekazania Inspektorowi nadzoru płyt CD z zapisem wideo inspekcji wykonanych kanałów. Za pozytywny wynik inspekcji uznaje się, iż wykonana sieć kanalizacyjna nie będzie posiadała zastoisk wody, uszkodzeń mechanicznych, uszczelki umieszczone będą w miejscach do tego przeznaczonych a bosc końce rur będą osadzone prawidłowo w kielichach (brak przerw na styku połączeń dwóch rur- dopuszczalna tylko przerwa dylatacyjna tj. wynikająca z rozszerzalności termicznej materiału). W zakresie odchyłek dotyczących spadku wykonanego kanału, nie może być ona większa niż 10/00 do spadku projektowanego mierzona na odcinku pomiędzy dwoma sąsiednimi studniami. Kanał musi być wykonany prostoliniowo, a jakiegokolwiek zmiany kierunku sieci muszą być wykonywane za pomocą studzienek. Przed wykonaniem inspekcji wykonana sieć kanalizacyjna musi zostać wyczyszczona. Przed rozpoczęciem inspekcji wykonanego kanału należy wprowadzić do niego wodę (podczas wykonywania inspekcji TV obowiązkowa obecność Użytkownika). W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek uszkodzeń mechanicznych wybudowanych kanałów (rur), studni, stwierdzenia infiltracji lub eksfiltracji wody z lub do kanału (brak lub nieprawidłowe umieszczenie uszczelki), stwierdzenia zastoisk wody w sieci kanalizacji sanitarnej na odcinkach dłuższych niż 5 m (dla każdego zastoiska wody osobno), stwierdzenia zastoisk wody, których wysokość w najniższym punkcie przekracza 10% średnicy nominalnej wybudowanego kanału- wykonawca dokona wymiany uszkodzonych odcinków oraz usunie nieprawidłowości.

2. Celem ułatwienia przygotowania oferty przetargowej, Zamawiający (pomocniczo), jako załącznik nr 2 do SWZ, załącza przedmiar robót, który określa niezbędne podstawowe roboty do wykonania zamówienia. Zwraca się uwagę, że dokument ten, ma jedynie ułatwić dokonanie wyceny, nie może jednak być podstawą do dokonywania rozliczenia całego zamówienia, na które zawarta umowa będzie miała charakter **UMOWY RYCZAŁTOWEJ**.
3. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zobowiązuje się do:
  - 1) wszelkich robót przygotowawczych, w tym robót porządkowych, organizacji i utrzymania placu budowy, dostawy dla potrzeb realizacji przedmiotu umowy niezbędnych mediów, w tym: energii elektrycznej, wody, itp. oraz ponoszenia kosztów ich zużycia,
  - 2) poniesienia wszystkich kosztów badań, ekspertyz i opinii koniecznych do oceny jakości robót oraz prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia,
  - 3) poniesienia kosztów związanych z odbiorami wykonanych robót,
  - 4) w przypadku uszkodzenia urządzeń bądź ich części (m. in. sieci wodno-kanalizacyjnej, elektrycznej, elektrotechnicznej, teletechnicznej, urządzeń melioracyjnych oraz dróg) w toku realizacji przedmiotu umowy – naprawienia ich i doprowadzenie do stanu pierwotnego,
  - 5) pokrycia ewentualnych kosztów demontażu, montażu bądź naprawy ogrodzeń posesji oraz innych uszkodzeń obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu,
  - 6) pokrycie kosztów odtworzenia zniszczonych nawierzchni dróg,
  - 7) wykonania badań, prób i itp., jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia robót do odbioru ulegających zakryciu lub zanikających,
  - 8) zapewnienia i pokrycia kosztów obsługi geodezyjnej obejmującej wytyczenie, a także bieżącą inwentaryzację powykonawczą;
  - 9) Wykonawca przed zakończeniem robót zobowiązany jest opracować dokumentację rozruchową zgodnie ze szczegółowymi wymaganiami (jeżeli dotyczy);
  - 10) dokonania uzgodnień, uzyskania wszelkich opinii i odbiorów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy i przekazania go do użytku,
  - 11) zapewnienia dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
  - 12) uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót i przekazanie go Zamawiającemu najpóźniej do dnia odbioru końcowego,
  - 13) uczestniczenia w czynnościach kontrolnych przeprowadzanych przez organy zajmujące stanowisko w sprawie zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym

- oraz kontroli budowy przeprowadzanej przez organ nadzoru budowlanego przed uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu,
- 14) prowadzenia wszystkich rodzajów robót przez osoby uprawnione, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami prawnymi,
  - 15) wykonania i terminowego przekazanie Zamawiającemu przedmiotu umowy,
  - 16) dostarczania niezbędnych atestów, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu umowy,
  - 17) przygotowania i przekazania Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej (w dwóch egzemplarzach),
  - 18) zabezpieczenia instalacji i urządzeń na terenie budowy i w jej bezpośrednim otoczeniu - przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót stanowiących przedmiot umowy.
  - 19) dbania o porządek na terenie budowy oraz terenie przylegającym do terenu budowy, systematyczne prowadzenie prac porządkowych, utrzymywanie terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwanie i składowanie wszelkich urządzeń pomocniczych i zbędnych materiałów, odpadów i śmieci oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych w sposób zgodny z zasadami wiedzy technicznej;
  - 20) zapewnienia właściwej organizacji i koordynacji robót poprzez zabezpieczenie nadzoru wykonawczego;
  - 21) prawidłowego i terminowe prowadzenie dokumentacji budowy,
  - 22) umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane oraz udostępnienie im danych i informacji wymaganych tą ustawą,
  - 23) kompletowania w trakcie realizacji robót stanowiących przedmiot umowy wszelkiej dokumentacji zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów i innych dokumentów niezbędnych przy odbiorze,
  - 24) usunięcia wszelkich wad stwierdzonych przez Nadzór Inwestorski w trakcie trwania robót w uzgodnionym przez Strony terminie, nie dłuższym jednak niż termin technicznie uzasadniony konieczny do ich usunięcia,
- Wykonawca przed zakończeniem robót dostarczy kompletne instrukcje w języku polskim w zakresie eksploatacji i konserwacji dla każdego urządzenia oraz systemu mechanicznego, elektrycznego lub elektronicznego oraz obiektu jako całości (jeżeli dotyczy);

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dokonał przeszkolenia wskazanych przez Zamawiającego pracowników, w zakresie obsługi zamontowanych urządzeń,

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć harmonogram rzeczowo-finansowy uzgodniony z Zamawiającym oraz uproszczony kosztorys ofertowy przed podpisaniem umowy .

Dołączony przedmiar robót do SWZ stanowi element pomocniczy do opracowania uproszczonego kosztorysu ofertowego.

4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi:

- 1) Dokumentacja projektowa – **załącznik nr 1 do SWZ**
- 2) Przedmiar robót budowlanych- **załącznik nr 2 do SWZ**
- 3) Szczegółowa Specyfikacja Techniczna – **załącznik nr 3 do SWZ**

### 3.1. NAZWY I KODY CPV

#### **45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków**

450000007- Roboty budowlane

451000008- Przygotowanie terenu pod budowę

451112000- Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

452324109- Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

452324233- Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

451112402- Roboty w zakresie odwadniania gruntu

453151009- Instalacyjne roboty elektrotechniczne

### 3.2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO I POTRZEBY INWESTYCJI

1. Zamawiający zaleca przed sporządzeniem oferty przeprowadzenie wizji lokalnej na terenie inwestycji z zastrzeżeniem, że sporządzenie oferty jest możliwe bez odbycia wizji lokalnej i tym samym Zamawiający nie narusza art. 131 ust.2 ustawy PZP, ustalając termin składania ofert tożsamy z minimalnym terminem składania ofert określonym w ustawie PZP.

### 3.3. INNE INFORMACJE I WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, a w szczególności ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zmianami), ustawie z dnia 23

kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U. z 2020r. poz. 1740z późn. zmianami) oraz ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zmianami). Wykonawca robót musi zapewnić wykonanie robót zgodnie z obowiązującym prawem, w szczególności z przepisami techniczno-budowlanymi, przepisami dotyczącymi samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz przepisami dotyczącymi wyrobów, materiałów stosowanych w budownictwie.

2. Wskazane przez Zamawiającego nazwy własne producentów nie są wiążące dla Wykonawców i należy je traktować jako przykładowe do określenia parametrów i wymogów technicznych. Przyjęte typy materiałów i urządzeń (wskazane w dokumentacji technicznej) zostały użyte wyłącznie przykładowo, w celu opisanego przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca uprawniony jest do przedstawienia w ofercie materiałów i urządzeń równoważnych, o nie gorszych parametrach, wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązania równoważne zgodnie ze swoją definicją, muszą posiadać parametry oraz spełniać standardy nie gorsze niż produkty podane przykładowo.
4. Do wskazanych w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej znaków towarowych, patentów lub pochodzenia zastosowanie ma określenie „lub równoważne” co oznacza, że Wykonawca może użyć innych produktów niż określone w dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej, jednakże pod warunkiem, że posiadają one tożsamy charakter użytkowy (tożsamość funkcji) oraz, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych oraz bezpieczeństwa użytkowania nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego.
5. Wykonawca robót zobowiązany jest do usuwania na bieżąco z terenu budowy nadmiaru urobku po wykonaniu sieci kanalizacji i studzienek. Uzyskany urobek ziemny i z rozbiórek Wykonawca zagospodaruje zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ziemię przeznaczoną do zasyпки składować w miarę możliwości wzdłuż wykopów. Po zakończeniu robót należy przywrócić nieruchomości, na których były prowadzone prace do stanu nie pogorszonego, jak przed rozpoczęciem robót.
6. Ilości robót odwodnieniowych podano w przedmiarach robót orientacyjnie i mogą się znacząco różnić od stanu faktycznego w momencie prowadzenia robót. Wykonawca powinien uwzględnić roboty odwodnieniowe, jeżeli takie wystąpią i powinien prawidłowo wycenić koszt tych robót mając na uwadze własne doświadczenie, uwarunkowania terenowe oraz czas w jakim będą prowadzone roboty.



7. Ilości robót rozbiórkowych i odtworzeniowych na trasie kanalizacji wyliczono w przedmiarach robót orientacyjnie. Wykonawca powinien prawidłowo wycenić koszt tych robót mając na uwadze własne doświadczenie przy wykonywaniu tego typu robót, w tym w szczególności ilości robót odtworzeniowych drogowych i nawierzchni utwardzonych kruszywem.
8. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ruchu publicznego na terenie budowy, w okresie trwania realizacji umowy, aż do zakończenia i odbioru robót.

### **3.4. WYMAGNIA DOTYCZĄCE ZATRUDNIENIA OSÓB WYKONUJĄCYCH WSKAZANE CZYNNOŚCI W ZAKRESIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ**

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, które wykonywać będą czynności wynikających z SWZ w tym z opisu przedmiotu zamówienia, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, polegające na wykonaniu pracy w rozumieniu art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz.U. z 2018 r., poz. 917 z późn. zm.). Przedmiotowy wymóg dotyczy zwłaszcza osób wykonujących czynności związane:
  - 1) Z montażem sieci kanalizacyjnej oraz robotami elektrycznymi:

Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę osób, które wykonują pracę w sposób określony w art. 22 § 1 kp.
  2. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu umowy w celu zweryfikowania, czy osoby wykonujące czynności przy realizacji zamówienia są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz.U. z 2018 r., poz. 917 z późn. zm.).
  3. W ramach kontroli, o której mowa w pkt. 2 Zamawiający ma prawo żądać dowodów zatrudnienia na umowę o pracę osób, o których mowa w pkt. 1. Rodzaj dowodów zatrudnienia i tryb ich przedstawiania określą istotne postanowienia umowy, których wzór stanowi załącznik nr 9 do SWZ.

## **4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający wymaga realizacji zamówienia w terminie od daty zawarcia umowy **do 25.08.2022 r.**

2. Za termin wykonania zamówienia Zamawiający rozumie zgłoszenie Wykonawcy o przystąpieniu do odbioru końcowego robót.
3. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego jest faktyczne wykonanie robót, potwierdzone wpisem dokonany w dzienniku budowy przez Inspektora Nadzoru.

## 5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 PZP.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają poniższe warunki:

### 5.1. WARUNKI DOTYCZĄCE KOMPETENCJI LUB UPRAWNIENÍ DO PROWADZENIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ

1. Zamawiający nie stawia warunków w powyższym zakresie.

### 5.2. WARUNKI DOTYCZĄCE SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ

1. Dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł.

### 5.3. WARUNKI DOTYCZĄCE ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ

#### 5.3.1. DOŚWIADCZENIE WYKONAWCY

1. Wykaz robót budowlanych, wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie co najmniej dwa zadania obejmujące budowę lub przebudowę lub rozbudowę instalacji sieci kanalizacyjnej o wartości 1 200 000,00 zł brutto oraz załączyć dowody, że ww. zadanie zostało wykonane należycie, w szczególności, że zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone;

*Przez zamówienie należy rozumieć: zamówienie rozpoczęte i zakończone w w/w okresie lub zamówienie zakończone w w/w okresie, a rozpoczęte wcześniej niż w w/w okresie.*

2. Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami. W tym celu należy wykazać iż Wykonawca dysponuje lub będzie dysponował osobą posiadającą:
  - 1) Uprawnienia do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń,
  - 2) Uprawnienia do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.

*Przez uprawnienia budowlane rozumie się uprawnienia wydane zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U. z 2020 poz. 1333 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 2020r. poz. 220z późn. zmianami).*

3. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.
4. Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, może polegać na zdolnościach technicznych, zawodowych, sytuacji ekonomicznej lub finansowej podmiotów udostępniających te zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy

środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

6. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia wraz z oświadczeniem (**załącznik nr 9 do SWZ**), oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzający brak podstaw wykluczenia (**załącznik nr 5 do SWZ**) tego podmiotu oraz oświadczenie o spełnieniu warunków w postępowaniu.
7. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
8. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby, zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt. 3 i 4, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
9. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
  - 1) Zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo,
  - 2) Wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
10. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
11. Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

## 6. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

1. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który nie podlega wykluczeniu z postępowania w okolicznościach, o których mowa w:
  - 1) Art. 108 ust. 1 ustawy PZP
  - 2) Art.109 ust. 1,4,5 i 7 ustawy PZP, wykluczeniu na tej podstawie podlega Wykonawca:
    - a) Który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 3, 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 ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności,
    - b) 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,
    - c) 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,
    - d) 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.

## 7. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – **załącznik nr 5 do SWZ**

UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenia, o których mowa w pkt. 1 składa każdy osobno.

2. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
4. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:
  - 1) Oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust.1 pkt. 5 ustawy PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej- **załącznik nr 6 do SWZ**;
  - 2) Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust.1 pkt 1 ustawy PZP, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłaceniem podatków lub opłat, wraz z zaświadczeniem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

- 3) Zaświadczenie albo inny dokument właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczej Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem składek ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt. 1 ustawy PZP, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłaceniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający zażąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie sprawie spłat tych należności.
- 4) Wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, co najmniej dwie roboty budowlane odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia o wartości co najmniej 1 200 000,00 zł brutto wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów- inne odpowiednie dokumenty- **załącznik nr 7 do SWZ**
- 5) Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami- **załącznik nr 8 do SWZ**. W tym celu należy wykazać, że Wykonawca dysponuje lub będzie dysponował osobą posiadającą:
  - a) Uprawnienia do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń.

- b) Uprawnienia do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.
- 6) Poświadczona za zgodność z oryginałem kopia polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną ubezpieczenia 1 000 000,00 zł

## **8. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z:
  - 1) Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzieleniu zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020r. poz. 2452),
  - 2) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (Dz.U. z 2020r. poz. 2415).
2. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcą odbywa się przy użyciu miniPortalu: <https://miniportal.uzp.gov.pl>.
3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do następujących formularzy:
  - a) Formularz do złożenia oferty,
  - b) Formularz do zmiany oferty,
  - c) Formularz do wycofania oferty,
  - d) Formularz do komunikacji.
9. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP).
10. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dostępnych formularzy wynosi 150 Mb.



11. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę jej przekazania na ePUAP.
12. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ, nie później niż 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
13. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
14. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa powyżej, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia oferty. W przypadku gdy wniosek nie wpłynął w terminie, o którym mowa powyżej, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
15. Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa powyżej, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
16. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami:
  - 1) W sprawach dotyczących przeprowadzenia postępowania:  
Aleksandra Zamkowska- tel. 503-995-354,  
e-mail: [aleksandra.zamkowska@zgk.mroczka.pl](mailto:aleksandra.zamkowska@zgk.mroczka.pl)
  - 2) W sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia:  
Marcin Narloch- tel. 509-848-233  
Marcin Dudziński- tel. 501-238-514

## 9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 18 000,00 PLN (słownie: osiemnaście tysięcy złotych 00/100) przed upływem terminu składania ofert.
2. Wadium może być wniesione w:
  - a) pieniądzu,
  - b) gwarancjach bankowych,
  - c) gwarancjach ubezpieczeniowych,

- d) poręczeniach udzielanych przez podmiot, o których mowa w art. 6b ust 5 pkt.2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2019r. poz. 310, 836 i 1572 z późn. zm.)
3. Wadium wnoszone w formie pieniądza należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy **Bank Spółdzielczy w Koronowie o/Mrocza 62 8144 0005 2004 0040 1850 00001 z dopiskiem na przelewie: „Wadium w postępowaniu na „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowińskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy”** w terminie zapewniającym jego wpływ do czasu złożenia oferty.
  4. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).
  5. Wadium w formie gwarancji lub poręczenia musi być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez przedstawiciela Gwaranta. Wadium w formie gwarancji lub poręczenia musi obejmować cały okres związania z ofertą.
  6. Z treści gwarancji lub poręczenia winno wynikać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu na jego pierwsze żądanie , pełnej kwoty wadium we wszystkich okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy PZP.
  7. Zamawiający zaleca aby w przypadku wniesienia wadium w formie:
    - a) pieniężnej- dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty,
    - b) innej niż pieniądź- należy złożyć wraz z ofertą w oryginale w formie elektronicznej.
  8. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie wadium w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona.
  9. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 98 ustawy Pzp.
  10. Zamawiający zatrzyma wadium w sytuacji wystąpienia ustawowych podstaw do jego zatrzymania wskazanych w treści art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

## 10. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ

1. Wykonawca będzie związany z ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania z oferta rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert .
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania z

ofertą zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres , nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania z ofertą wymagać będzie złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

3. W przypadku gdy Zamawiający żąda wniesienia wadium, przedłużenie terminu związania z ofertą, o którym mowa w ust. 2, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania z ofertą.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania z ofertą nie powoduje utraty wadium.

## 11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę o treści zgodnej z SWZ.
2. Postępowanie odbywa się w języku polskim, w związku z czym wszystkie pisma, dokumenty, oświadczenia składane w trakcie postępowania między Zamawiającym a Wykonawcami muszą być sporządzone w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
3. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem Formularza Ofertowego- **załącznik nr 4 do SWZ**.
4. Cena ofertowa brutto musi uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w SWZ.
5. Cena podana w Formularzu Ofertowym jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
6. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
7. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej innej niż złoty polski (PLN).
8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla Wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty/wniosku

- Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
9. Ofertę składa się pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
  10. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
  11. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r. poz. 1913), Wykonawca w celu utrzymania poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.
  12. Do ofert należy dołączyć oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, dowód wniesienia wadium w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, a następnie zaszyfrować wraz z plikami stanowiącymi ofertę.
  13. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
  14. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu.
  15. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
  16. Oferta musi być sporządzona według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4 do SWZ**.
  17. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych np. pdf (zalecane) bądź innych rekomendowanych formatów np.doc., xls., jpg., jpeg. I podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę umocowaną do działania w imieniu Wykonawcy. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika” systemu miniPortal- ePUAP.

18. Jeżeli Wykonawca pakuje/kompresuje dokumenty np.: w plik ZIP, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
19. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu a w szczególności z przygotowaniem i złożeniem oferty w ponosi Wykonawca składający ofertę.
20. Zamawiający nie przewiduje zwrotów kosztów udziału w postępowaniu.

## 12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin składania ofert: **31.05.2021r. do godz. 8.00**
2. Miejsce składania ofert : ofertę należy złożyć przez miniPortal
3. Termin otwarcia ofert: **31.05.2021r. do godz. 8.30**
4. Miejsce otwarcia ofert: otwarcie ofert nastąpi poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce „Deszyfrowanie” na miniPortalu i nastąpi poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.
5. Zgodnie z art. 222 ust. 1 ustawy PZP otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zgodnie z art.222 ust. 5 ustawy PZP udostępni na stronie internetowej prowadzącego postępowanie informacje o:
  - 1) Nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - 2) Cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
7. Najpóźniej przed otwarciem ofert, Zamawiający w myśl art.222 ust. 4 ustawy PZP udostępni na stronie internetowej prowadzącego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

## 13. PRZESŁANKI ODRZUCENIA OFERTY

1. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach, o których mowa w art. 226 ust. 1 pkt. 1-18 ustawy PZP.

## 14. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

- Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

L.p.	Opis kryterium oceny	Waga kryterium ( $W_k$ )
1.	Cena oferty (C)	60 %
2.	Okres gwarancji (OG)	40 %
3.	Razem:	100 %

- Cena oferty „C” - 60% (maksymalna liczba punktów w kryterium cena oferty to 60 pkt.)
- Okres gwarancji „OG” - 40% (maksymalna liczba punktów w kategorii okres gwarancji to 40 pkt.)

- Punktacja za ceny ofert obliczana będzie wg wzoru:

$$C = \frac{C_{of.min.}}{C_{of.bad.}} \times K_p \times W_c$$

$C_{of.min.}$  - cena oferty minimalnej brutto [zł]

$C_{of.bad.}$  - cena oferty badanej brutto [zł]

$K_p$  - współczynnik proporcjonalności równy 100

$W_c$  - waga (znaczenie) kryterium ceny równa 60%

- Punktacja za okres gwarancji obliczana będzie wg wzoru:

$$OG = \frac{OG_{of.bad.}}{OG_{naj.dł.og.}} \times K_p \times W_{OG}$$

$OG_{of.bad.}$  - długość okresu gwarancji oferty badanej [m-c]

$OG_{naj.dł.og.}$  - najdłuższy okres udzielonej gwarancji [m-c]

$K_p$  - współczynnik proporcjonalności równy 100

$W_{OG}$  - waga (znaczenie) kryterium okresu gwarancji równa 40%

- Minimalna udzielona długość gwarancji to 36 miesięcy, maksymalna długość gwarancji to 60 miesięcy.
- Okres gwarancji powinien zostać określony w miesiącach.

6. Jeżeli Wykonawca poda okres gwarancji w latach, Zamawiający przeliczy go na miesiące zgodnie z zasadą 1 rok= 12 miesięcy.
7. Długość udzielonego okresu gwarancji jakości liczyć się będzie od dnia bezusterkowego odbioru końcowego inwestycji. Gwarancja obejmuje roboty i materiały niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.
8. Obliczone na podstawie powyższych wzorów punkty zostaną zsumowane i oferta, która uzyskała największą sumę punktów zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

## **15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w SWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria oceny ofert.
2. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 255 ustawy PZP.
3. Przed podpisaniem umowy Wykonawca będzie zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania, o których mowa art. 255 ustawy PZP.
5. Najpóźniej w dniu zawarcie umowy Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu kosztorys ofertowy, harmonogram rzeczowo-finansowy uzgodniony z Zamawiającym, plan BIOZ, dokument potwierdzający wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, kopię poświadczoną za zgodność z oryginałem wymaganych uprawnień osoby skierowanej do realizacji przedmiotowego zamówienia wraz z potwierdzeniem członkostwa tej osoby we właściwej izbie samorządu zawodowego.

## 16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający wymaga wniesienia przez Wykonawcę, zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny brutto podanej w ofercie.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy można wnieść w formach wymienionych w art. 450 ust.1 ustawy PZP.
4. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wymienionych w art. 450 ust. 2 ustawy PZP.
5. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dostarczony do Zamawiającego najpóźniej w dniu podpisania umowy.
6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany będzie wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego tj. **Bank Spółdzielczy w Koronowie o/Mrocza 62 8144 0005 2004 0040 1850 00001 z dopiskiem na przelewie: „Zabezpieczenie w postępowaniu na „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowiańskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy”**
7. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu, za zgodą Wykonawcy, kwota wadium może zostać zaliczona na poczet zabezpieczenia.
8. Zamawiający zwróci kwotę stanowiącą 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
9. Kwotę stanowiącą 30% wysokości zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
10. Kwota, o której mowa w ust. 9 zostanie zwrócona nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
11. W przypadku, gdyby zabezpieczenie należytego wykonania umowy miało inną formę niż pieniądz, wówczas Wykonawca, przed upływem 30 dni od wykonania zamówienia i uznania Zamawiającego za należyte wykonane, przedstawi nowy dokument zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowiący 30% wartości dotychczasowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile dotychczasowy dokument nie zawiera automatycznej klauzuli zmniejszającej wartości tego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, po



przedstawieniu przez Wykonawcę wystawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, protokołu odbioru końcowego).

12. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
13. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
14. Wypłata, o której mowa w ust.13, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

## 17. INFORMACJA O WYNIKU POSTĘPOWANIA

1. Niezwłocznie po zakończeniu postępowania na stronie internetowej Zamawiającego ([www.zgk.mroczka.system.net.pl](http://www.zgk.mroczka.system.net.pl)) zostanie opublikowana informacja o wyniku postępowania tj.:
  - a) wyborze Wykonawcy,
  - b) odrzuceniu wszystkich złożonych ofert,
  - c) niezłożeniu żadnej oferty,
  - d) zakończeniu tego postępowania bez wyboru żadnej z ofert.
2. Niezależnie od zamieszczenia informacji na podanej wyżej stronie internetowej o wynikach postępowania Zamawiający poinformuje wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu.

## 18. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA

1. Z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa na warunkach określonych szczegółowo w Istotnych Postanowieniach Umowy, które stanowią **załącznik nr 10 SWZ**.

2. Zamawiający na podstawie art. 455 Ustawy PZP przewiduje możliwość dokonania zmiany zawartej umowy, wyłącznie w zakresie dopuszczalnym przepisami ustawy PZP, za zgodą obu stron, wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności w okolicznościach wskazanych w Istotnych Postanowieniach Umowy stanowiących **załącznik nr 10 SWZ**.
3. W przypadku wyboru oferty Wykonawców występujących wspólnie przed zawarciem umowy, Zamawiający może zażądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców (umowę spółki cywilnej lub umowy konsorcjum).

## 19. UDZIAŁ PODWYKONAWCÓW W POSTĘPOWANIU

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile jest to możliwe na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
4. Jeżeli nastąpi zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotycząca podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powołał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Ustawy PZP, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie, spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o wszelkich zmianach danych w trakcie realizacji zamówienia, a także do przekazania informacji na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

## 20. OFERTA WSPÓLNA-KONSORCJUM

1. Wykonawcy składający ofertę wspólną ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla ustanowionego pełnomocnika w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

2. Pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania: zwraca się do Zamawiającego z wszelkimi sprawami i do niego Zamawiający kieruje informacji, korespondencję itp.
3. Oferta wspólna, składana przez dwóch lub więcej Wykonawców, powinna spełniać następujące wymagania:
  - 1) Oferta wspólna powinna być sporządzona zgodnie z SWZ,
  - 2) Sposób składania oświadczeń i dokumentów w ofercie wspólnej:
    - a) Wykonawcy składają jedną ofertę, do której załączone będą dokumenty, o których mowa w rozdziale 7 w SWZ, oświadczenia składa każdy z Wykonawców osobno w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie z wytycznymi znajdującymi się w rozdziale 7 pkt. 4 ppkt. 2 i 3 SWZ,
    - b) Wykonawca winien przedłożyć dokumenty i oświadczenia wymienione w rozdziale 7 pkt. 1 SWZ dotyczące każdego partnera konsorcjum osobno,
    - c) Oświadczenie, o którym mowa w rozdziale 7 pkt. 1 składa każdy z Wykonawców osobno,
    - d) Oświadczenia i dokumenty wspólne takie jak np.: oferta cenowa, składa pełnomocnik Wykonawców w imieniu wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną,
    - e) Oferta musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie,
    - f) Wszyscy partnerzy będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy zgodnie z jej postanowieniami,
    - g) Wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako reprezentant (pełnomocnik) pozostałych.
    - h) Warunki, o których mowa w rozdziale 7 SWZ (warunki uczestnictwa w przetargu) podmioty składające ofertę wspólna jako konsorcjum mogą spełniać łącznie,
  - 3) Przed podpisaniem umowy (w przypadku wyłonienia oferty Wykonawcy jako najkorzystniejszej) Wykonawcy składający ofertę wspólną będą mieli obowiązek przedstawić Zamawiającemu umowę konsorcjum.
4. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania Wykonawców w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego dotyczy tylko Wykonawców wspólnie ubiegających się o uzyskanie zamówienia.

Pełnomocnictwo musi być przedstawione w oryginale lub kopii, której zgodność z oryginałem poświadczono notarialnie opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

## **21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

1. Wykonawcom oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes prawny w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone przepisami niniejszej ustawy (Dział IX Ustawy PZP).

## **22. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ**

1. Wszelkie rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą wyłącznie w złotych polskich (PLN).
2. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walucie obcej.

## **23. POZOSTAŁE INFORMACJE**

1. Zamawiający nie przewiduje składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie przewiduje składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
4. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
6. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
7. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia na podstawie art.241 ust. 1 pkt. 7 i 8 ustawy PZP.
8. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenia zamówienia wyłącznie przez wykonawców o których mowa w art. 94 ustawy PZP.
9. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnieniem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt.2 ustawy PZP.
10. Nie ogranicza się możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla Wykonawców, u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.

11. Zamawiający przewiduje możliwości unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 255 ustawy PZP.

## 24. RODO

1. Zgodnie z art. 13 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 (RODO), informuje Pana/Panią, że:
- 1) Administratorem przetwarzanych Pana/ Pani danych osobowych jest: **Zakład Gospodarki Komunalnej w Mroczy Spółka z o.o., ul. Łobżenicka 11A, 89-115 Mrocza**
  - 2) Dane osobowe przetwarzane są na podstawie art. 6 ust. 1 pkt. c 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 (RODO) **celem spełnienia wymogów prawnych;**
  - 3) Obowiązek podania danych wynika z art. 22<sup>1</sup> Ustawy Kodeks pracy z dnia 26 czerwca 1974 r. (tj. z dnia 8 września 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1666), nie podania danych osobowych sprawia pozostawienie sprawy / procesu zatrudnienia / żądań / świadczeń / próśb bez rozpatrzenia;
  - 4) Dane osobowe przetwarzane będą przez okres wskazany w Kodeksie pracy;
  - 5) Posiada Pan/ Pani prawo do:
    - a) żądania dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania;
    - b) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także o prawie do przenoszenia danych;
    - c) wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych;
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych: Tomasz Kubisz – [kontakt@systems.net.pl](mailto:kontakt@systems.net.pl), tel. +48 782400933.

## 25. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Załącznik nr 1- Dokumentacja projektowa
2. Załącznik nr 2- Przedmiar robót budowlanych

3. Załącznik nr 3- Specyfikacja techniczna
4. Załącznik nr 4- Formularz ofertowy
5. Załącznik nr 5- Oświadczenie o braku podstaw o wykluczeniu z postępowania
6. Załącznik nr 6- Oświadczenie o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
7. Załącznik nr 7- Wykaz robót budowlanych
8. Załącznik nr 8- Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do wykonania zamówienia.
9. Załącznik nr 9- Zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów Wykonawcy.
10. Załącznik nr 10– Istotne postanowienia umowy

**Załącznik nr 4 do SWZ**

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Nazwa Wykonawcy:** .....

**Adres Wykonawcy:** .....

**NIP:** .....

**REGON:** .....

**Nr BDO:** .....

**Nr telefonu** .....

**Adres e-mail:** .....

(na który Zamawiający będzie przysyłać korespondencję)

**Adres skrzynki ePUAP:** .....

**Zakład Gospodarki Komunalnej w Mroczy Sp. z o.o.  
ul. Łobżenicka 11 A  
89-115 Mrocza**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu po zapoznaniu się z warunkami prowadzonego postępowania w trybie podstawowym na podstawie art. 275 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych składamy ofertę na realizację zadania pn.:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowińskiej, Celtańskiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”**

1. Oświadczamy, że Wykonamy roboty objęte przedmiotem zamówienia za cenę ryczałtową:

1) **cena netto** .....zł

2) **podatek VAT** ..... %, co stanowi kwotę .....zł

3) **cena oferty brutto** .....zł

Słownie złotych.....

2. Oświadczamy, że na przedmiot zamówienia udzielimy **gwarancji jakości na okres:**

..... **miesięcy**(minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego wynosi 36 miesięcy)oraz akceptujemy wydłużenie okresu rękojmi za wady na okres równy okresowi udzielonej gwarancji.

3. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia zrealizujemy **do 25.08.2022 r.** od dnia zawarcia umowy.

4. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone w Specyfikacji Warunkach Zamówienia.

5. Oświadczamy, że jesteśmy związani ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia określonego w SWZ.
6. Oświadczamy, że w cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.
7. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektowanymi postanowieniami umowy i zobowiązujemy się w przypadku wyboru niniejszej oferty do zawarcia umowy na warunkach w nich określonych.
8. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty jako najkorzystniejszej do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia wykonamy **samodzielnie \*/ przy pomocy podwykonawców \***

.....  
*(należy wskazać część zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać nazwy podwykonawców jeżeli są już znani)*

10. Oświadczamy, iż wybór naszej oferty **prowadzi\* / nie prowadzi\*** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług (art. 225 ustawy Pzp).

.....  
*(w przypadku, gdy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego należy wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, wskazać ich wartość towaru lub usługi bez kwoty podatku oraz wskazać stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie)*

11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*

<sup>1)</sup>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)

12. Nr rachunku bankowego, na które należy zwrócić wadium wniesione w pieniądzu:

.....  
lub adres poczty e-mail Gwaranta lub Poręczyciela do zwrotu wadium wniesionego w innej formie niż w pieniądzu:

13. Czy Wykonawca jest mikro przedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem? **Tak \* /Nie \***

.....  
*Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikro przedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.*



*Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.*

*Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.*

*Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.*

.....  
*miejsowość, data*

.....  
*imię i nazwisko osoby uprawnionej  
lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy*

*(należy opatrzyć elektronicznym podpisem kwalifikowanym  
lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby  
uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania  
Wykonawcy)*

*\*niewłaściwe skreślić*

*\*\* 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 (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

**Załącznik nr 5 do SWZ**

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

.....

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.)  
na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowiańskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”**

oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ....\*\* ustawy Pzp(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 ustawy Pzp).  
Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze \*\*

.....

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Dane umożliwiające dostęp do odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych:

.....

Oświadczam, że 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.

.....

miejsowość, data

.....

imię i nazwisko osoby uprawnionej  
lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy

(należy opatrzyć elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

\* niewłaściwe skreślić  
\*\* jeżeli dotyczy

## Załącznik nr 6 do SWZ

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

.....

.....

### OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.)  
na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowińskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”**

oświadczam, co następuje:

1. Nie należymy do żadnej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 108 ust. 1. pkt. 5 ustawy PZP w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r. poz. 798 z późn. zm.)\*
2. Należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r. poz. 798 z późn. zm.)\*

.....  
*miejsowość, data*

.....  
*imię i nazwisko osoby uprawnionej  
lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy*

*(należy opatrzyć elektronicznym podpisem kwalifikowanym  
lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby  
uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania  
Wykonawcy)*

\* niewłaściwe skreślić

**Załącznik nr 7 do SWZ**

*Nazwa i adres Wykonawcy*

.....  
.....  
.....

**Wykaz robót budowlanych**

składany na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowiańskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”**

Wykaz robót budowlanych, wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie

Nazwa Wykonawcy (podmiotu) wykazującego spełnienie warunku	Rodzaj robót i miejsce wykonania zamówienia	Wartość robót brutto	Data wykonania zamówienia (dz/m/r)	Podmiot, na rzecz którego roboty zostały wykonane (nazwa i adres)

W załączeniu dowody określające, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie

.....  
*miejsowość, data*

.....  
*imię i nazwisko osoby uprawnionej  
lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy*

*(należy opatrzyć elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)*

**Załącznik nr 8 do SWZ**

*Nazwa i adres Wykonawcy*

.....  
.....  
.....

**Wykaz osób**

składany na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:  
**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowiańskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”**

Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami

Imię i nazwisko	Wykształcenie oraz rodzaj i nr uprawnień kwalifikacje zawodowe	Doświadczenie (liczba lat od uzyskania uprawnień )	Zakres wykonywanych czynności	Informacja o podstawie do dysponowania osobą

.....  
*miejsowość, data*

.....  
*imię i nazwisko osoby uprawnionej  
lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy*

*(należy opatrzyć elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)*

Załącznik nr 9 do SWZ

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU TRZECIEGO  
do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy  
wykonywaniu zamówienia**

W imieniu: \_\_\_\_\_  
(wpisać nazwę Podmiotu, na zasobach którego polega Wykonawca)

Zobowiązuję się do oddania swoich zasobów  
\_\_\_\_\_  
(określenie zasobu – zdolność techniczna, zdolność zawodowa)

do dyspozycji Wykonawcy:  
\_\_\_\_\_  
(wpisać nazwę Wykonawcy)

przy wykonywaniu zamówienia pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowińskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375**”

Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy w/w zasoby, w następującym zakresie:

.....

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

.....

c) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....

d) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....

e) udostępniając wykonawcy zdolności w postaci wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia będę realizował roboty budowlane, których dotyczą udostępnione zdolności:

**TAK\*/NIE \***

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. pisemne zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 118 ustawy Pzp

2. dokumenty dotyczące:

- a) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- c) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia;
- d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.

\* - niepotrzebne skreślić

## Załącznik nr 10 do SWZ

### ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

#### § 1

1. Przedmiotem umowy jest realizacja zadania p.n.: „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowińskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375**”. zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego i zasadami wiedzy technicznej, na warunkach wskazanych w ofercie z dnia ..... stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Szczegółowy zakres robót opisany został w SWZ, dokumentacji projektowej, Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych i przedmiarach, które stanowią załączniki do niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i normami oraz oddania przedmiotu niniejszej umowy Zamawiającemu w terminie w niej uzgodnionym.
4. Jeżeli dokumentacja projektowa lub specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych wskazywałyby w odniesieniu do niektórych materiałów lub urządzeń nazwy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie - Zamawiający, zgodnie z art. 99 ust. 5 ustawy Pzp dopuszcza oferowanie materiałów lub urządzeń równoważnych. Materiały lub urządzenia pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały lub urządzenia oferowane przez wykonawcę, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Pod pojęciem „minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe” zamawiający rozumie wymagania dotyczące materiałów lub urządzeń zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Zamawiający, wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt przy opisie przedmiotu zamówienia, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym za równoważny każdy produkt lub materiał o wskazanych lub lepszych parametrach. W takiej sytuacji zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia.
5. Dla celów interpretacji postanowień niniejszej umowy ustala się pierwszeństwo dokumentów zgodnie z następującą kolejnością:
  - 1) umowa
  - 2) SWZ
  - 3) Dokumentacja projektowa
  - 4) STWiOR
  - 5) przedmiar

## § 2

1. Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy rozpoczyna się z dniem protokolarnego przekazania terenu robót Wykonawcy.
2. Planowany termin zakończenia robót będących przedmiotem umowy nastąpi do dnia **25.08.2022r.**
3. Termin zakończenia robót rozumiany jest jako zgłoszenie Wykonawcy zakończenia robót celem dokonania ich odbioru końcowego.
4. Realizacja inwestycji odbywać się będzie zgodnie z harmonogramem robót przygotowanym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego, spójnym z załącznikiem do umowy o dofinansowanie z Urzędem Marszałkowskim.

## § 3

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) Wprowadzenie i protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu robót wraz z dziennikiem budowy, w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy;
- 2) Zapewnienie na swój koszt nadzoru inwestorskiego, w tym archeologicznego;
- 3) Odebranie przedmiotu Umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania;
- 4) Terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace.

## § 4

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) protokolarne przejęcie terenu robót od Zamawiającego;
- 2) rzetelne i staranne prowadzenie Dziennika Budowy i dokonywanie w nim na bieżąco wpisów w zakresie wymaganym obowiązującymi przepisami;
- 3) złożenie wniosku o zajęcie pasa drogowego do odpowiedniego Zarządcy drogi;
- 4) złożenie wniosku z pełnomocnictwa Zamawiającego o zezwolenie na umieszczenie infrastruktury w pasie drogowym;
- 5) złożenie wniosku z pełnomocnictwa Zamawiającego w porozumieniu z inspektorem nadzoru do Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o pozwolenie na wprowadzenie nadzoru archeologicznego w związku z występowaniem strefy ochrony archeologicznej na terenie inwestycji;
- 6) odpowiednie zabezpieczenie terenu robót;
- 7) zapewnienie dozoru mienia na terenie robót na własny koszt;
- 8) wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i okazanie, na każde żądanie



- Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z obowiązującymi normami, aprobatami technicznymi każdego używanego wyrobu;
- 9) zapewnienia na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji oraz pokrycie kosztów utylizacji odpadów;
  - 10) jako wytwarzającego odpady – do przestrzegania przepisów prawnych, z uwzględnieniem zmian stan prawnego w trakcie wykonywania niniejszej umowy, wynikających z następujących ustaw:
    - a) Ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017r. poz. 519 z późniejszymi zmianami),
    - b) Ustawy z dnia 27.04.2001r. o odpadach (Dz. U. z 2016r. poz. 21 z późniejszymi zmianami),
    - c) Ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016r. poz. 250 z późn. zm.)
  - 11) stosowania i przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych oraz zasad dozoru mienia na terenie robót,
  - 12) terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz oświadczenia, że roboty ukończone przez niego są całkowicie zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według umowy,
  - 13) dostarczenie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń;
  - 14) zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie robót i w jego bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót;
  - 15) dbanie o porządek na terenie robót oraz utrzymywanie terenu robót w należyтым stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
  - 16) uporządkowanie terenu robót po zakończeniu robót, jak również uporządkowanie terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonanie na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji, nasadzeń i terenów zielonych,
  - 17) kompletowanie w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów niezbędnych przy odbiorze,
  - 18) usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia wyznaczony przez Zamawiającego,
  - 19) posiadanie ubezpieczenia prowadzonej działalności gospodarczej w zakresie realizowanym w ramach niniejszej umowy, na kwotę nie niższą niż wartość

wynagrodzenia brutto oferowanego przez Wykonawcę, przez okres co najmniej od daty podpisania umowy do czasu odbioru końcowego. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest obowiązany okazać aktualną opłaconą polisę ubezpieczeniową lub inny dokument potwierdzający posiadanie aktualnego ubezpieczenia. Ubezpieczenie musi obejmować, co najmniej:

- a) ubezpieczenie w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej kontraktowej w związku z realizacją niniejszej umowy, ubezpieczenia od zniszczenia wszelkiej własności spowodowanego działaniem, zaniechaniem lub niedopatrzeniem pracowników Wykonawcy w wysokości, co najmniej wartości kontraktu.
  - b) ubezpieczenie w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej deliktowej z tytułu prowadzonej działalności wobec powierzonego mienia i osób trzecich od zniszczenia wszelkiej własności spowodowanego działaniem, zaniechaniem lub niedopatrzeniem Wykonawcy z polisą OC na sumę ubezpieczenia równą, co najmniej wartości kontraktu. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kopie ww. polis ubezpieczeniowych.
- 20) niezwłoczne informowanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego o wszelkich problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót;
- 21) opracowanie i ewentualne uzgodnienie oraz uzyskanie zatwierdzenia z innymi specjalistycznymi służbami, gdy to jest wymagane obowiązującymi przepisami prawa, projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy,
- 22) prowadzenie robót budowlanych w taki sposób by umożliwić zachowanie ruchu ciągłego w terenach, na których będą wykonywane roboty budowlane; w szczególności Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedniego zabezpieczenia miejsc objętych robotami budowlanymi, celem umożliwienia funkcjonowania podmiotów zlokalizowanych przy terenie, na którym będą wykonywane roboty budowlane w sposób niezakłócający ich podstawowej działalności. Obowiązek ten Wykonawca wykona we współpracy i w porozumieniu z Zamawiającym.
2. Wykonawca ma obowiązek zapewnić wykonywanie robót i kierowanie robotami objętymi niniejszą umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane zgodnie z warunkami zawartymi w SIWZ oraz ofercie Wykonawcy.
  3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w trakcie wykonywania robót na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mające związek z prowadzonymi robotami. W szczególności Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte stosowanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów przeciwpożarowych oraz za zapewnienie bezpieczeństwa wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nim, a związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy.
  4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości niezależnie od

zastrzeżonych w niniejszej umowie kar umownych, o ile kary umowne nie pokryją w całości szkody wyrządzonej niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.

## § 5

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę wszystkich osób, które wykonują pracę w sposób określony w art. 22 ust. 1 Kodeksu pracy. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający/Inwestor uprawniony będzie do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w zd.1.
2. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w wymogów,
  - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
3. W trakcie wykonywania umowy, na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1 w trakcie wykonywania umowy:
  - 1) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy,
  - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie wykonywania umowy czynności, których dotyczy w/w oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania,
  - 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

- 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
4. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w SWZ czynności.
5. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w SWZ czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w umowie.
6. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

#### § 6

1. Jeżeli Wykonawcą jest Konsorcjum, wówczas podmioty wchodzące w skład Konsorcjum są solidarnie odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie Umowy i za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
2. Wykonawcy wchodzący w skład Konsorcjum zobowiązani są do pozostawiania w Konsorcjum przez cały czas trwania Umowy, łącznie z okresem gwarancji jakości i rękojmi za Wady.
3. Konsorcjum zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu kopii umowy regulującej współpracę podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum, które wspólnie podjęły się wykonania przedmiotu Umowy i jej zmian, w tym zawierającej informacje za wykonanie jakich robót budowlanych w ramach Umowy odpowiada każdy z uczestników Konsorcjum.
4. Lider Konsorcjum jest upoważniony do podejmowania decyzji, składania i przyjmowania oświadczeń woli w imieniu i na rzecz każdego z podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum w zakresie wskazanym w pełnomocnictwach potrzebnych do realizacji Umowy i przedłożonych Zamawiającemu. Upoważnienie to może zostać zmienione za zgodą Zamawiającego.
5. W przypadku rozwiązania umowy Konsorcjum przed upływem okresu gwarancji i rękojmi za Wady Zamawiający jest uprawniony do żądania wykonania całości lub części robót wynikających z Umowy od wszystkich, niektórych lub jednego z członków Konsorcjum.

#### § 7

1. Wykonawca oświadcza, że w celu realizacji Umowy zapewni odpowiednie zasoby techniczne oraz personel posiadający zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu Umowy.

2. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę i doświadczenie wymagane do realizacji przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci ..... (nazwa podmiotu trzeciego), na zasoby którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie ..... (w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego). W przypadku zaprzestania wykonywania Umowy przez ..... (nazwa podmiotu trzeciego) z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami finansowymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu Umowy.

#### § 8

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w §1 niniejszej Umowy, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie z zapisami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i ofertą Wykonawcy z dnia ..... w wysokości:
  - 1) netto: ..... zł.
  - 2) podatek VAT wg stawki ....%, w kwocie ..... zł.
  - 3) brutto: ..... zł.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją projektową, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1. z zastrzeżeniem postanowień § 9.
4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT.
5. Rozliczenie pomiędzy Stronami za wykonane roboty nastąpi na podstawie 2 faktur częściowych i faktury końcowej, zatwierdzonej przez Zamawiającego i wystawionych przez Wykonawcę, na podstawie zatwierdzonego protokołu odbioru robót częściowych i końcowego.

6. Zamawiający przewiduje następujący harmonogram finansowania: IV kwartał 2021 r. – max. 41,9 % wartości (w grudniu 2021 r.); II kwartał 2022 r. - max. 49,6 % wartości (w czerwcu 2022 r; IV kwartał 2022 r. – pozostała do zapłaty część wynagrodzenia (w wrześniu 2022 r.).
7. Protokoły odbioru robót sporządzane będą przez Wykonawcę na podstawie elementów zestawionych w harmonogramie rzeczowo - finansowym, którą przygotuje Wykonawca i uzgodni z Zamawiającym niezwłocznie po podpisaniu umowy, po podpisaniu protokołu przez Inspektora nadzoru inwestorskiego i zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
8. Płatności będą dokonywane przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy: ..... w Banku ....., w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury (wraz z zatwierdzonym protokołem odbioru robót, oraz kosztorysem i dokumentacją powykonawczą).
9. Podstawą do wystawienia u Zamawiającego faktury częściowej wystawianej za rzeczywisty stan wykonania robót jest:
  - 1) protokół odbioru częściowego, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
  - 2) w przypadku wykonania robót przy udziale podwykonawców Wykonawca wraz z fakturą częściową dostarczoną Zamawiającemu ma obowiązek doręczyć kopię faktury wystawionej Wykonawcy przez podwykonawcę za wykonane przez niego roboty, łącznie z oświadczeniem podwykonawcy o otrzymaniu należności za wykonane prace. Oświadczenie musi posiadać formę pisemną i być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Podwykonawcy.
10. Podstawą do wystawienia i złożenia u Zamawiającego faktury końcowej, jest:
  - 1) protokół odbioru robót wraz z wymaganymi dokumentami, stwierdzający wykonanie robót bez wad wstrzymujących odbiór, podpisany przez Wykonawcę, inspektora nadzoru i inne osoby reprezentujące Zamawiającego biorące udział w odbiorze,
  - 2) w przypadku wykonania robót przy udziale podwykonawców Wykonawca wraz z fakturą dostarczoną Zamawiającemu ma obowiązek doręczyć kopię faktury wystawionej Wykonawcy przez podwykonawcę za wykonane przez niego roboty, łącznie z oświadczeniem podwykonawcy o otrzymaniu należności za wykonane prace. Oświadczenie musi posiadać formę pisemną i być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Podwykonawcy.
  - 3) w przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę w dniu złożenia faktury do Zamawiającego oświadczenia, o którym mowa wyżej, Zamawiający zwraca niezapłaconą fakturę wykonawcy celem uregulowania zobowiązań finansowych wobec Podwykonawcy.
11. Termin płatności wynosi ..... dni od dnia złożenia prawidłowo sporządzonej faktury u Zamawiającego.
12. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury Zamawiający ma prawo odmówić jej przyjęcia.

13. Za datę zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
14. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.
15. W przypadku Wykonawcy będącego Konsorcjum, z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na dokonanie czynności, o której mowa w pkt 13, występuje podmiot reprezentujący wszystkich członków Konsorcjum, zgodnie z posiadanym pełnomocnictwem.
16. Zamawiający nie wyrazi zgody na dokonanie czynności określonej w ust. 14 dopóki Wykonawca nie przedstawi dowodu zaspokojenia roszczeń wszystkich Podwykonawców, których wynagrodzenie byłoby regulowane ze środków objętych wierzytelnością będącą przedmiotem czynności przedstawionej do akceptacji.
17. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.
18. Zamawiający przewiduje możliwość zapłaty fakturami częściowymi za część prac wykonanych przez Wykonawcę. Brak przejściowej płatności ze strony Zamawiającego nie może wstrzymać prac realizowanych w ramach zadania.
19. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy, ewentualnych roszczeń finansowych z tytułu szkód i kar umownych.

#### § 9

1. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy ulegnie odpowiedniej zmianie w przypadku zmiany:
  - 1) stawki podatku od towarów i usług – wówczas strony protokolarnie ustalą wartość robót wykonanych wg stanu na dzień poprzedzający zmianę stawki podatku. Nowa stawka podatku będzie miała zastosowanie do robót wykonywanych po dniu zmiany stawki podatku.
  - 2) wysokości najniższego wynagrodzenia za pracę albo wysokości najniższej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę – wówczas Wykonawca przedkłada Zamawiającemu wykaz personelu, który realizuje przedmiot umowy i dla którego ma zastosowanie zmiana wraz z kalkulacją kosztów wynikającą ze zmiany wysokości najniższego wynagrodzenia.
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – wówczas Wykonawca przedkłada Zamawiającemu wykaz personelu, który realizuje przedmiot umowy i dla którego ma zastosowanie zmiana wraz z kalkulacją kosztów wynikającą z zaistniałej zmiany.
  - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018r. o pracowniczych planach kapitałowych -

wówczas Wykonawca przedkłada Zamawiającemu wykaz personelu, który realizuje przedmiot umowy i dla którego ma zastosowanie zmiana wraz z kalkulacją kosztów wynikającą z zaistniałej zmiany.

2. Zmiany, o których mowa w ust. 1 będą wprowadzone do umowy na pisemny, uzasadniony i należyście udokumentowany wniosek Wykonawcy, który ma obowiązek wykazać wpływ zmian, o których mowa w ust. 1 na wysokość należnego mu wynagrodzenia. Wykonawca ma obowiązek na żądanie Zamawiającego przedstawić wszelkie dane i dokumenty uzasadniające wniosek o zmianę wynagrodzenia.
3. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy może ulec podwyższeniu jeżeli w trakcie wykonywania umowy nastąpi istotny wzrost cen materiałów i kosztów niezbędnych do jej wykonania. Wzrost cen i materiałów ustala się w oparciu o publikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego wskaźnik wzrostu cen produkcji budowlano – montażowej i za istotny wzrost cen w rozumieniu niniejszej umowy uznaje się wzrost przekraczający 2% w stosunku do poprzedniego kwartału kalendarzowego.
4. W razie wystąpienia istotnego wzrostu cen materiałów i kosztów niezbędnych do wykonania przedmiotu w rozumieniu ust. 1 umowy wynagrodzenie należne Wykonawcy wzrasta o ogłoszony wskaźnik wzrostu cen produkcji budowlano – montażowej przy czym wzrost dotyczy wyłącznie wynagrodzenia, które nie zostało jeszcze zafakturowane przez Wykonawcę.
5. Podwyższenie wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 2 następuje wyłącznie na wniosek Wykonawcy zgłoszony nie później niż w ciągu 7 dni od opublikowania komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie zmian cen w produkcji budowlano – montażowej.
6. Wynagrodzenie wykonawcy podwyższone w związku ze wzrostem cen materiałów i kosztów nie może wzrosnąć więcej niż o 5 % wartości wynagrodzenia wykonawcy brutto określonego w umowie.
7. Pierwsza zmiana wynagrodzenia wykonawcy może nastąpić po upływie 12 miesięcy od dnia rozpoczęcia robót.

## § 10

1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów robót:
  - 1) Odbiory częściowe,
  - 2) Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu,
  - 3) Odbiór końcowy.
2. Odbiory częściowe oraz odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane będą przez Inspektora nadzoru inwestorskiego. Wykonawca winien zgłaszać gotowość do odbiorów, o których mowa wyżej, wpisem do Dziennika budowy z odpowiednim wyprzedzeniem umożliwiającym podjęcie działań przez Inspektora nadzoru inwestorskiego.



3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego, pisemnie bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego lub na adres mailowy podany w Umowie, nie później niż na dwa dni robocze przed planowanym terminem odbioru.
4. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie robót, potwierdzone w Dzienniku budowy wpisem dokonany i potwierdzonym przez Inspektora nadzoru inwestorskiego.
5. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu między innymi następujące dokumenty:
  - 1) Dziennik budowy,
  - 2) dokumentację powykonawczą, opisaną i skompletowaną w dwóch egzemplarzach,
  - 3) wymagane dokumenty, protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych prób i sprawdzeń, instrukcje użytkowania, dokumenty gwarancyjne i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami,
  - 4) Oświadczenie Wykonawcy o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i normami,
  - 5) dokumenty (atesty, certyfikaty) potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane (opisane i ostemplowane przez Kierownika robót),
  - 6) pozostałe dokumenty w szczególności autoryzacje i deklaracje zgodności producenta potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia,
  - 7) Kosztorys powykonawczy,
  - 8) Kosztorys różnicowy jeżeli będzie wymagany,
  - 9) Inwentaryzację powykonawczą.
6. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 7 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego.
7. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 7 dni od dnia rozpoczęcia tego odbioru.
8. Za datę wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej Umowy, uznaje się datę odbioru, stwierdzoną w protokole odbioru końcowego.
9. Odbiór końcowy uważa się za dokonany po podpisaniu stosownych dokumentów odbiorowych przez Komisję odbiorową oraz dostarczeniu przez Wykonawcę kompletu dokumentów dla uzyskania decyzji na użytkowanie obiektu.
10. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad lub usterek, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia a Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. Strony postanawiają, że protokół spisany z czynności odbioru będzie zawierał wszelkie ustalenia i zalecenia poczynione w toku odbioru. Zamawiający wyznaczy terminy na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad i usterek.
12. Jeżeli w toku realizacji prac czynności odbioru lub okresie gwarancji, zostaną stwierdzone wady lub usterki, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
  - 1) jeżeli wady lub usterki nadają się do usunięcia - Zamawiający wyznaczy termin na usunięcie stwierdzonych wad lub usterek na koszt Wykonawcy, przy czym termin ten będzie uwzględniał techniczne możliwości usunięcia stwierdzonych wad lub usterek.
  - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może:
    - a) żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi, zachowując prawo do domagania się od Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i naprawienia szkody wynikłej z tego tytułu,
    - b) odstąpić od umowy,
    - c) zlecić wykonanie przedmiotu odbioru od nowa osobie trzeciej na koszt Wykonawcy, bez konieczności żądania upoważnienia przez sąd do wykonania czynności na koszt Wykonawcy w trybie art. 480 § 1 kc.
  - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający ma prawo do odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy odpowiednio do utraconej wartości estetycznej, użytkowej i technicznej.
13. Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy termin odbioru pogwarancyjnego najpóźniej na 30 dni roboczych przed upływem terminu gwarancji określonego dla wykonanych robót, jednak nie wcześniej niż po usunięciu wszystkich wad i usterek. Na okoliczność dokonanego odbioru Strony spiszą protokół pogwarancyjnego odbioru, stanowiący podstawę do zwolnienia zabezpieczenia, o którym mowa w §11.
14. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za pracę, materiały i urządzenia użyte do usunięcia wad lub usterek.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad lub usterek.
16. W razie nie usunięcia w ustalonym terminie przez Wykonawcę wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym, w okresie gwarancji oraz przy przeglądzie gwarancyjnym, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy bez konieczności żądania upoważnienia przez sąd do wykonania czynności na koszt Wykonawcy w trybie art. 480 § 1 kc.

#### § 11

1. Strony potwierdzają, że przed zawarciem umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia ofertowego (ceny ofertowej

- brutto), o którym mowa w § 5 ust. 1, tj. .... zł (słownie złotych: ..... ) w formie: .....
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia Wad, w szczególności roszczeń Zamawiającego wobec Wykonawcy o zapłatę kar umownych.
  3. Beneficjentem Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy jest Zamawiający.
  4. Koszty Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy ponosi Wykonawca.
  5. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania Umowy oraz w okresie rękojmi za Wady fizyczne. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o faktycznych lub prawnych okolicznościach, które mają lub mogą mieć wpływ na moc wiążącą Zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.
  6. Kwota w wysokości ..... zł (słownie: ..... ) PLN stanowiąca 70% Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia Odbioru końcowego robót.
  7. Kwota pozostawiona na Zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za Wady fizyczne, wynosząca 30 % wartości Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, tj. .... zł (słownie: ..... ) PLN, zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie tego okresu.
  8. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy Zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w przepisach Pzp, pod warunkiem, że zmiana formy Zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
  9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy pozostaje w dyspozycji Zamawiającego i zachowuje swoją ważność do zakończenia czasu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
  10. Jeżeli nie zajdzie powód do realizacji zabezpieczenia w całości lub w części, podlega ono zwrotowi Wykonawcy odpowiednio w całości lub w części w terminach, o których mowa w pkt 6 i pkt 7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
  11. Zamawiający może dochodzić zaspokojenia z Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jakkolwiek kwota należna Zamawiającemu od Wykonawcy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy nie zostanie zapłacona w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do zapłaty.

12. Zamawiający zwróci Wykonawcy środki pieniężne otrzymane z tytułu realizacji Zabezpieczenia należytego wykonania umowy po przedstawieniu przez Wykonawcę nowego zabezpieczenia albo w terminie zwrotu danej części Zabezpieczenia.

## § 12

1. Zamawiający może naliczyć kary umowne:

- 1) za opóźnienie Wykonawcy w stosunku do Terminu zakończenia robót w wysokości 0,15 % ceny ofertowej brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jaki upłynie pomiędzy Terminem zakończenia robót a faktycznym dniem zakończenia robót, nie więcej niż 30% ceny ofertowej brutto;
- 2) za opóźnienie Wykonawcy w usunięciu Wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi za Wady fizyczne lub gwarancji jakości – w wysokości 0,15 % Ceny ofertowej brutto, za wykonany przedmiot odbioru, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia liczony od dnia upływu terminu na usunięcie Wad,
- 3) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % ceny ofertowej brutto. Zamawiający zachowuje w tym przypadku prawo do roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji do prac dotychczas wykonanych,
- 4) za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom 1 000 zł za każdy dzień opóźnienia od dnia upływu terminu zapłaty do dnia zapłaty,
- 5) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany 1000 zł za każdy dzień opóźnienia,
- 6) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, jeżeli termin był dłuższy od wymagalnego, 1000 zł za każdy dzień opóźnienia.
- 7) za zawinione przerwanie realizacji robót przez Wykonawcę trwające powyżej 5 dni roboczych w wysokości 0,15 % ceny ofertowej brutto, za każdy rozpoczęty dzień przerwy w wykonywaniu robót,
- 8) w przypadku naruszenia zobowiązania do usuwania odpadów zgodnie z zapisami Umowy a także zobowiązania do przedkładania informacji o wytwarzanych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami zgodnie z zapisami Umowy i przepisami szczegółowymi, Zamawiający jest uprawniony do nałożenia kary umownej w wysokości 5 000 zł za każde naruszenie,
- 9) za każdy dzień opóźnienia w przekazaniu informacji o zatrudnieniu osób o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, w wysokości 1 000 zł za każdy dzień opóźnienia.
- 10) w przypadku kiedy będzie przebywać osoba niezatrudniona na umowę o pracę, co zostanie ustalone przez Zamawiającego oraz przez inne osoby i organy upoważnione na podstawie odrębnych przepisów (np. Inspekcja Pracy), Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia tej osoby z placu budowy. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu tytułem kary

umownej 5 000 PLN za każdy taki przypadek. Fakt przebywania takiej osoby na budowie musi zostać potwierdzony pisemną notatką.

- 11) za każdy dzień zwłoki w przekazaniu informacji, dokumentów wymaganych przez Zamawiającego zgodnie z warunkami Kontraktu, w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki. W przypadku kiedy termin przedłożenia dokumentów nie został określony, zwłoka liczona jest po upływie min. dwóch dni od wezwania złożonego przez Zamawiającego, chyba że wezwanie stanowi inaczej. Jeżeli zwłoka powstała z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, Zamawiający może odstąpić od naliczenia kary, pod warunkiem złożenia wyjaśnień, dowodów na powstałą okoliczność.
  - 12) Za niestawienie się Kierownika budowy lub kierowników branżowych na zaplanowanych spotkaniach/naradach koordynacyjnych zaplanowanych przez Zamawiającego, o który poinformuje z min. jednodniowym wyprzedzeniem, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 0,1% wartości kontraktu za każdą nieobecność.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
  3. Wykonawca nie może zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy.
  4. W przypadku naliczania kar umownych określonych w ust. 1, Zamawiający może potrącić je z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
  5. Wykonawca zobowiązuje się jednocześnie do potrącenia z należnego mu wynagrodzenia równowartości kwoty dofinansowania, utraconego przez Zamawiającego, w wyniku niedotrzymania terminu umowy, o którym mowa w § 2 ust. 2.
  6. Wykonawca może naliczyć kary umowne:
    - 1) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10 % Ceny ofertowej brutto. Kara nie przysługuje, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpi z przyczyn, o których mowa w art. 456 i 457 ustawy Pzp oraz z § 12 ust. 1 Umowy;
    - 2) za nieprzystąpienie przez Zamawiającego do odbiorów robót zgłoszonych do odbioru przez Wykonawcę w terminach określonych Umową w wysokości 0,15 % ceny ofertowej brutto za każdy dzień zwłoki.
  7. Zamawiający może potrącić kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy.
  8. Kara umowna z tytułu opóźnienia/zwłoki przysługuje za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia i jest wymagalna od dnia następnego po upływie terminu jej zapłaty.
  9. Termin zapłaty kary umownej wynosi 14 dni od dnia skutecznego doręczenia Stronie wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia/zwłoki z zapłatą kary umownej Strona uprawniona do otrzymania kary umownej może żądać odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia.

10. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Umowy.
11. łączna maksymalna wysokość kar umownych jakich Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy ze wszystkich tytułów wynosi 30% wartości wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy.
12. łączna maksymalna wysokość kar umownych jakich Wykonawca może dochodzić od Zamawiającego ze wszystkich tytułów wynosi 30% wartości wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy

### § 13

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli:
  - 1) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni – w terminie 7dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o upływie 7- dniowego terminu przerwy w realizacji umowy;
  - 2) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;
  - 3) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z niniejszą umową, dokumentacją projektową, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub wskazaniami Zamawiającego - w terminie 7dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego danej okoliczności.
  - 4) wobec zaistnienia uprzednio okoliczności przez które Zamawiający nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań wobec Wykonawcy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający:
  - 1) Nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur VAT mimo dodatkowego wezwania - w terminie 1 miesiąca od upływu terminu zapłaty, określonego w niniejszej umowie;
  - 2) Odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru - w terminie 1 miesiąca od dnia upływu terminu na dokonanie przez Zamawiającego odbioru robót lub od dnia odmowy Zamawiającego podpisania protokołu odbioru;
3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 i 2, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W wypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego, strony obciążają następujące obowiązki:
  - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy,

- 2) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
  - 3) w terminie 7 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2) powyżej, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
  - 4) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz przejścia od Wykonawcy terenu robót w terminie 7 dni od daty odstąpienia oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
5. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie, albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin; po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy, przy czym nie jest konieczne żądanie upoważnienia przez sąd do wykonania czynności na koszt Wykonawcy w trybie art. 480 § 1 kc.

#### § 14

1. Wykonawca wykona przedmiot niniejszej umowy własnymi siłami lub z udziałem podwykonawców. Wykonywanie robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia z udziałem podwykonawców odbywać się będzie za zgodą Zamawiającego.
2. Zmiana Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w zakresie wykonania robót budowlanych stanowiących przedmiot Umowy nie stanowi zmiany Umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego na zmianę Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wyrażona poprzez akceptację Umowy o podwykonawstwo.
3. Zaakceptowana umowa o podwykonawstwo stanowi załącznik do Umowy.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających

wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

7. Zamawiający, w terminie 7 dni od daty wpłynięcia projektu umowy, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
  - 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
  - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 5.
8. Niezłożenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym zgodnie w ust. 6, uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
10. Zamawiający, w terminie określonym w ust. 7, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 7.
11. Niezłożenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym zgodnie z ust. 7, uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
13. W przypadku, o którym mowa w ust. 12, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 5, zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
14. Przepisy ust. 4-13 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
15. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane. Wynagrodzenie, o którym mowa w dotychczasowych ust. 12-14, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.



16. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
17. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 16. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
18. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 17, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
  - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
  - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
19. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 16, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
20. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 16, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego.
21. Przepisy § 13 nie naruszają praw i obowiązków zamawiającego, wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 6471 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.
22. Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą zawiera w szczególności postanowienia dotyczące:
  - 1) obowiązku przedkładania przez wykonawcę zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i jej zmian;
  - 2) wskazania terminu na zgłoszenie przez zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do projektu jej zmiany lub sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do jej zmian;

- 3) obowiązku przedkładania przez wykonawcę zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz ich zmian;
- 4) zasad zapłaty wynagrodzenia wykonawcy, uwarunkowanej przedstawieniem przez niego dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom;
- 5) terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy;
- 6) zasad zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami;
- 7) wysokości kar umownych, z tytułu:
  - a) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
  - b) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
  - c) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
  - d) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.

#### § 15

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonane roboty (materiały i robociznę) na okres ..... miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego.
2. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do bezpłatnego usuwania wad i usterek w terminie 2 dni licząc od daty powiadomienia przez Zamawiającego na adres poczty elektronicznej e-mail:..... Okres gwarancji zostanie przedłużony o czas naprawy.
3. Wykonawca sporządzi protokół z usunięcia wad i usterek z udziałem Zamawiającego.
4. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
5. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu rękojmi.
6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 2 dni od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie wad stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
7. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad.

## § 16

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do umowy w zakresie terminu zakończenia prac ustalonego w umowie, który może ulec wydłużeniu w przypadku wystąpienia opóźnień wynikających z:
  - 1) przestoju i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego;
  - 2) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne, lub lokalne, epidemie oraz inne uwarunkowania niezależne od producenta materiałów dostarczającego główne materiały lub sprzęt czynniki które wstrzymały produkcję ), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót, we tym również siły wyższe rozumianej jako stan epidemii spowodowany przez COVID-19, który już wystąpił lecz jej skutki nie są jeszcze znane;
  - 3) wystąpienia warunków atmosferycznych odbiegające od typowych dla pory roku lub utrzymują się przez dłuższy okres czasu co uniemożliwia prowadzenie robót budowlanych z uwagi na uwarunkowania techniczne i technologiczne wynikające z norm – na potwierdzenie wystąpienia takiej sytuacji Wykonawca zobligowany jest przedstawić odpowiednie dokumenty badania które potwierdzałyby stan rzeczy;
  - 4) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
  - 5) wystąpienia istotnego błędu w dokumentacji projektowej – termin umowy może zostać wydłużony o czas niezbędny na usunięcie wad w projekcie przez Wykonawcę dokumentacji projektowej;
  - 6) wstrzymania prac związanych z pracami archeologicznymi,
  - 7) zmiany podwykonawcy na zasobach którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
  - 8) przestoju i opóźnień spowodowanych sprzeciwem lub brakiem zgody właścicieli, zarządców, użytkowników wieczystych nieruchomości, na prowadzenie robót budowlanych a które będą miały istotny wpływ na termin realizacji robót;
  - 9) wykopalisk archeologicznych lub niewypałów uniemożliwiających wykonanie dalszych robót;
  - 10) wystąpienia robót zamiennych lub dodatkowych o czas niezbędny na ich wykonanie;
  - 11) zmiany będących następstwem działania organów administracji, w szczególności: przekroczenia określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń itp. lub odmowy wydania przez organ administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień.

- 12) opóźnienia lub brak zgody zarządców dróg na prowadzenie prac w terminie jakim Wykonawca wyraził gotowość do przystąpienia do prac, w szczególności w pasie drogi wojewódzkiej lub prac związanych z przejściem pod rzeką Noteć;
3. Opóźnienia, o których mowa w ust. 2 muszą być odnotowane w dzienniku budowy, udokumentowane stosownymi protokołami podpisanymi przez kierownika budowy, inspektora nadzoru oraz zaakceptowane przez Zamawiającego.
4. Zmiany o których mowa w niniejszym paragrafie dopuszczone będą wyłącznie pod warunkiem złożenia wniosku przez Wykonawcę i po akceptacji przez Zamawiającego w uzgodnieniu z Instytucją Współfinansującą.

#### § 17

1. 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”, informuję, że:
  - 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest ZGK w Mroczy sp. z o.o , ul. Łobżenicka 11 A 89-115 Mrocza;
  - 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Gminie Mrocza jest Pan/Pani Tomasz Kubisz e-mail: kontakt@systems.net.pl, tel. \*;782 400 933
  - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego ..... na realizację zadania pn: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej (ściekowej) w obrębie ulic Piastowskiej, Słowiańskiej, Celtyckiej, Łużyckiej w Mroczy na działkach nr 1297, 1296/1, 1294/1, 1305/24, 1305/7, 1306, 1325, 1305/1, 1305/8, 1305/13, 1357, 1298, 1326, 1327 i 1375”.prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
  - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania na podstawie obowiązujących przepisów dotyczących udzielania zamówień publicznych.
  - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
  - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
  - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
  - c) 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,
  - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
  - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - c) 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.

#### § 18

1. Zamawiający powołuje uprawnionego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie inspektora nadzoru inwestorskiego, w osobie:
  - 1) p. .... - nr upr. .... – spec.: .....
2. Wykonawca ustanawia kierownika budowy i kierownika robót branżowych elektrycznych w osobie:
  - 1) p. ...., nr upr. .... – spec.: .....
  - 2) p. ...., nr upr. .... – spec.: .....

#### § 19

1. Wszelkie spory, mogące wyniknąć z tytułu niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy: ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny o ile przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.
3. Postanowienia Umowy są interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.

4. Wszelkie dokumenty dostarczane drugiej Stronie w trakcie realizacji Umowy będą sporządzane w języku polskim.
5. Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez obie Strony.
6. W przypadku, gdy Umowa przewiduje dokonywanie zatwierdzeń, powiadomień, przekazywanie informacji lub wydawanie poleceń lub zgód, będą one przekazywane na piśmie i dostarczane (przekazywane) osobiście (za pokwitowaniem), wysłane pocztą lub kurierem za potwierdzeniem odbioru pisemnie, drogą elektroniczną na podane przez Strony adresy:
  - 1) .....
  - 2) .....
7. W przypadku przekazania zatwierdzenia, powiadomienia, informacji, wydanego polecenia lub zgody drogą elektroniczną otrzymujący potwierdza przekazującemu pisemnie fakt ich otrzymania. Strony będą uznawały dokonane drogą elektroniczną zatwierdzenie, powiadomienie, informację, wydane polecenie lub zgodę za dokonane w chwili uzyskania potwierdzenia faktu ich otrzymania w formie pisemnej.
8. Wszelkie wpisy do Dziennika budowy mogą być dokonywane przez osoby do tego upoważnione i będą traktowane odpowiednio jako: zatwierdzenia, informacje, polecenia lub zgody przekazane zgodnie z postanowieniami.
9. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
10. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  - 1) Oferta Wykonawcy – załącznik nr 4 do SWZ,
  - 2) SWZ,
  - 3) dokumentacja projektowa,
  - 4) STWiOR

**Wykonawca**

**Zamawiający**