

**Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.**

**85-817 Bydgoszcz ul. Toruńska 103**

**RZECZPOSPOLITA POLSKA**

**NIP 554 030 92 41**

**Nr KRS: 0000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy**

**XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego**

**Wysokość kapitału zakładowego: 364.192.000,00 zł**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nr referencyjny nadany sprawie:  | **ZP-003/D/RZ/2021** |
|  |  |

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**(dalej jako SWZ)**

|  |
| --- |
| DLA |
| PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO |
| NA DOSTAWY |
| przeprowadzanego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) [dalej jako UPZP] na wykonanie zamówienia pn. |
| **„****Wykonanie inteligentnego systemu zarządzania sieciami wod-kan. Dostawa - etap II.****Narzędzia do zarządzania systemem paszportyzacji.”** |

1. **Nazwa oraz adres Zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej,** **adres strony internetowej prowadzonego postępowania, adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane w postępowaniem o udzielenie zamówienia.**
	1. **Zamawiający**

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.

85-817 Bydgoszcz ul. Toruńska 103

NIP 554 030 92 41

Nr KRS: 0000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy

XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego: 364 192 000,00 zł

Numer telefonu (+48 52) 5860580

Adres poczty elektronicznej e-mail: sekretariat@mwik.bydgoszcz.pl

* 1. **Adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści niniejszej SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.**
		1. Komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami w niniejszym postępowaniu odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, tj. za pośrednictwem Platformy zakupowej, która stanowi stronę internetową prowadzonego postępowania, pod adresem [**https://platformazakupowa.pl/pn/mwik\_bydgoszcz**](https://platformazakupowa.pl/pn/mwik_bydgoszcz)(dalej jako Platforma), chyba że w niniejszej SWZ postanowiono inaczej.
		2. Ilekroć w SWZ lub w przepisach o zamówieniach publicznych mowa jest o stronie internetowej należy przez to rozumieć także Platformę.
1. **Tryb udzielenia zamówienia.**

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego (na podstawie art. 376 ust. 1 pkt. 1 UPZP) w procedurze właściwej dla zamówień publicznych o wartości szacunkowej powyżej progów unijnych określonych w art. 3 UPZP.

Zamawiający, w przedmiotowym postępowaniu przewiduje zastosowanie procedury, o której mowa w art. 139 UPZP, tj. najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

1. **Opis przedmiotu zamówienia oraz informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.**
	1. Nazwa zamówienia: **„*Wykonanie inteligentnego systemu zarządzania sieciami wod-kan. Dostawa - etap II. Narzędzia do zarządzania systemem paszportyzacji.*”.**
	2. Zamówienie zostało podzielone na dwie Części. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest:
		1. **Część 1 zamówienia, która obejmuje dostawę infrastruktury sprzętowej na potrzeby wdrożenia systemu paszportyzacji sieci, w tym:**
	3. fabrycznie nowych serwerów - 12 szt.;
	4. fabrycznie nowej macierzy blokowej - 1 szt.;
	5. fabrycznie nowej macierzy obiektowej - 1 szt.;
	6. oprogramowania do wirtualizacji - 1 szt.;
	7. oprogramowania do backupu - 1 szt.;
	8. fabrycznie nowego deduplikatora - 1 szt.;
	9. fabrycznie nowych przełączników sieciowych - 2 szt.;
	10. fabrycznie nowych szaf rackowych – 2 kpl.
		1. **Część 2 zamówienia,** **która obejmuje** **dostawę systemu umożliwiającego zarządzanie dokumentacją techniczną, wspierającego procesy związane z paszportyzacją sieci wodno-kanalizacyjnych, składającego się z:**
	11. Systemu Digitalizacji Dokumentacji Technicznej (SDD) w ramach, którego zostanie przeprowadzony proces digitalizacji dokumentów Zamawiającego (w ilości ok. 516.000 szt.),
	12. Systemu Zarządzania Dokumentacją Techniczną (SZD), umożliwiającego zarządzanie dokumentacją w postaci elektronicznej.
	13. Szczegółowe opisy przedmiotu zamówienia dla Części 1 i 2 zamówienia zostały określony w Opisach Przedmiotu Zamówienia (OPZ1 i OPZ2), stanowiących odpowiednie dla Części zamówienia Załączniki nr 8a i 8b SWZ.
	14. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolnie wybraną/e Część/ci zamówienia.
	15. Zgodnie z art. 101 ust. 4 UPZP w przypadku powoływania się przez Zamawiającego na normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych Zamawiający zgodnie z art. 101 ust. 4 UPZP dopuszcza rozwiązania równoważne wymaganiom opisywanym w przywołanych normach, ocenach technicznych, specyfikacjach technicznych i systemach referencji technicznych, w tym dokumenty równoważne. O ile nic innego nie wynika z treści SWZ i jej załączników, za rozwiązania równoważne Zamawiający uznaje rozwiązania zachowujące wymagania określone normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi lub systemami referencji technicznych, o których mowa powyżej. Wykonawca udowodni w ofercie, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.
	16. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):
		1. Część 1:

Główny przedmiot: 48820000-2

Dodatkowe przedmioty:

* + 1. Część 2: Główny przedmiot: 48311100-2

Dodatkowe przedmioty: 48329000-0, 48318000-0, 79999100-4, 72910000-2

* 1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
	2. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
	3. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
	4. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
	5. Zamawiający nie wymaga odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej.
1. **Termin wykonania zamówienia.**

Zamawiający wymaga wykonania:

4.1 Części 1 zamówienia w terminie 5 miesięcy od zawarcia umowy.

4.2 Części 2 zamówienia w terminie 254 dni od zawarcia umowy.

1. **Podstawy wykluczenia oraz warunki udziału w postępowaniu.**
	1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
		1. Nie podlegają wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 UPZP (z zastrzeżeniem treści art. 393 ust. 4 UPZP) oraz w okolicznościach wskazanych w art. 7 ust. 1 *Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałaniu wspieraniu agresji na Ukrainę, oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. 2022 poz. 835, dalej jako **Ustawa sankcyjna**), a także w art. 5k *Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014* (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1) (dalej jako **Rozporządzenie sankcyjne**);
		2. Spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego poniżej w pkt. 5.3 SWZ.
	2. **Podstawy wykluczenia Wykonawcy**:
		1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 UPZP (z zastrzeżeniem treści art. 393 ust. 4 UPZP), tj. wykonawcę:
2. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
	* 1. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a UPZP),
		2. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego (art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. b UPZP),
		3. o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054) (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. c UPZP),
		4. finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. d UPZP),
		5. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. e UPZP),
		6. powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. f UPZP),
		7. przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. g UPZP),
* lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
1. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a-g UPZP (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 2 UPZP);
2. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 3 UPZP);
3. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 4 UPZP);
4. jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 5 UPZP);
5. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia (zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 6 UPZP).
	* 1. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki określone w art. 110 ust 2 UPZP, tj.:
6. naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
7. wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
8. podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
9. zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
10. zreorganizował personel,
11. wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
12. utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
13. wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
	* 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **wyklucza się wykonawcę w okolicznościach wskazanych w art. 7 ust. 1** **Ustawy sankcyjnej** tj.:
			1. wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, z późn. zm.; dalej jako **Rozporządzenie 765/2006** i w rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.; dalej jako **Rozporządzenie 269/2014** albo wpisanego na listę osób i podmiotów, o której mowa w art. 2Ustawy sankcyjnej, zwana dalej „Listą” na podstawie decyzji w sprawie wpisu na Listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy sankcyjnej;
			2. wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w Rozporządzeniu 765/2006 i Rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na Listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na Listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na Listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy sankcyjnej;
			3. wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu 765/2006 i Rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na Listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na Listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na Listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy sankcyjnej.
		2. Ponadto postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **wyklucza się wykonawcę w okolicznościach wskazanych w art. 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego**, które zakazuje udzielania zamówień publicznych na rzecz lub z udziałem:
			1. obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
			2. osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w pkt 5.2.4 ppkt. 1) SWZ powyżej; lub
			3. osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w pkt 5.2.4 ppkt. 1) i ppkt. 2) SWZ powyżej,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

* + 1. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
		2. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy wykluczonego z postępowania na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 2 lit.a UPZP.
	1. **Warunki udziału w postępowaniu.**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:

* + 1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym - w tym zakresie Zamawiający nie precyzuje żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
		2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - w tym zakresie Zamawiający nie precyzuje żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
		3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej - w tym zakresie Zamawiający nie precyzuje żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
		4. zdolności technicznej lub zawodowej, dotyczącej doświadczenia Wykonawcy w realizacji zamówienia w zakresie dostaw. Warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że *(w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, możliwe jest sumowanie doświadczenia wykonawców w celu wykazania warunku udziału )* wykonał w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:
1. dla Części 1 – co najmniej dwa zamówienia (umowy) polegające na dostawie serwerów i/lub macierzy dyskowych lub obiektowych o wartości każdego zamówienia (umowy) co najmniej 1.000.000,00 PLN bez podatku VAT;
2. dla Części 2:

a) co najmniej jedno zamówienie (umowę) polegające na wykonaniu i wdrożeniu Systemu Digitalizacji Dokumentacji Technicznej wraz z integracją z Systemem Zarzadzania Dokumentacją Techniczną,

b) co najmniej jedno zamówienie (umowę) polegające na skanowania dokumentacji technicznej od formatu A4 do formatu A0 w ilości minimum 20.000 dokumentów.

Wykonawca składający ofertę na Cześć 1 oraz na Część 2 Zamówienia, może wskazać to samo zamówienie (umowę) w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu dotyczących doświadczenia, wymienionych powyżej w pkt. 5.3.4 ppkt. 1) i 2) SWZ.

* 1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.
		1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
		2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
		3. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia*.(W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, podmiotowe środki dowodowe, o którym mowa w pkt. 6.15.1 – 6.15.4 SWZ, składa każdy z wykonawców. Żaden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania)*
		4. Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
		5. Zamawiający odstępuje od przewidzianej w art. 58 ust. 4 UPZP możliwości określenia wymagań związanych z realizacją zamówienia w inny sposób niż w odniesieniu do pojedynczych Wykonawców.
		6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający dopuszcza możliwość sumowania doświadczenia w ramach wykazywania spełniania warunku udziału dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej Wykonawcy.
		7. Wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy.
1. Poleganie na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów.
	* 1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania w/w warunków udziału w postępowaniu, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
		2. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu o których mowa w pkt 5.3.4 SWZ, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy w pkt. 5.2 SWZ.
		3. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
		4. Wykonawca, który polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia sporządzone zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
		5. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w pkt. 5.5.4 SWZ, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
	1. zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
	2. sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia.
2. **Oświadczenia oraz** **podmiotowe środki dowodowe:**
3. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt 5.2 SWZ oraz w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 5.3 SWZ Wykonawca składa oświadczenie na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (dalej jako „JEDZ”), sporządzonego zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str.16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia i spełnienie warunków udziału w postępowania na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
4. Treść JEDZ określona została w załączniku nr 2 do SWZ. **JEDZ należy złożyć wraz z ofertą. JEDZ Wykonawca sporządza, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej**, z zastrzeżeniem poniższych uwag:
	* 1. Wykonawca wypełnia JEDZ w zakresie dotyczącym informacji o Wykonawcy (Część II JEDZ), z tym, że w Części II Sekcja A w podsekcji „Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone” JEDZ Wykonawca nie składa żadnego oświadczenia,
		2. w Części III JEDZ Wykonawca składa oświadczenie w zakresie zgodnym z przesłankami wykluczenia określonymi w pkt 5.2 SWZ,
		3. w Części IV JEDZ Wykonawca składa oświadczenie tylko w Sekcji α (alfa) i nie składa oświadczeń w pozostałych Sekcjach Części IV,
		4. w Części V JEDZ Wykonawca nie składa żadnego oświadczenia,
		5. w Części VI JEDZ Wykonawca składa końcowe oświadczenia.
5. Zamawiający informuje, że „Instrukcja Wypełniania Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (European Single Procurement Document ESPD)” dostępna jest na stronie Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem:

<https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/pdf_file/0026/45557/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2021.01.20.pdf>

1. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, JEDZ składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
2. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa także JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostepniających zasoby jest zobowiązany w Części II sekcja C „INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW” JEDZ złożyć stosowne oświadczenie.
4. Obowiązek złożenia JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym za pośrednictwem Platformy, dotyczy JEDZ, o których mowa w pkt. 6.4 i 6.5 SWZ składanych wraz z ofertą jak również JEDZ składanego na wezwanie w trybie art. 128 ust. 1 UPZP.
5. Wykonawca może wykorzystać JEDZ złożony w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia, jeżeli potwierdzi, że informacje w nim zawarte pozostają prawidłowe.
6. Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy złożenia JEDZ dotyczącego podwykonawcy, któremu Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem udostępniającym zasoby, o którym mowa w pkt 5.5 SWZ.
7. W celu potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej, określonego w pkt 5.3.4 SWZ, wykonawca **składa** **odpowiednio dla każdej Części zamówienia – zgodnie z wzorem stanowiącym odpowiednio załącznik nr 6a i 6b do SWZ - Wykaz dostaw** wykonanych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości (dla Części 1), przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy.
8. Jeżeli Wykonawca **powołuje się na doświadczenie w realizacji dostaw wykonanych** wspólnie z innymi Wykonawcami, wykaz o którym mowa wyżej dotyczy dostaw, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył. Wykonawca wykazujący swoje doświadczenie nabyte w ramach konsorcjum może uczynić to jedynie w zakresie, w którym sam je nabył (przekazaniu podlegają zasoby powstałe w granicach wykonania przez dany podmiot).
9. Zamawiający dopuszcza, aby każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub każdy podmiot udostępniający wykonawcy swoje zasoby na zasadach określonych w art. 118 UPZP mógł skutecznie i ważnie złożyć tylko jednego JEDZ-a nawet, jeżeli ci wykonawcy składają ofertę na więcej niż jedną Część zamówienia lub inny podmiot udostępnia zasoby dla więcej niż jednej części zamówienia. W takim przypadku wykonawca lub podmiot udostępniający wykonawcy swoje zasoby jest zobowiązany w JEDZ w Części II, w Sekcji A: „Informacje na temat wykonawcy” w ostatnim ustępie tej sekcji wskazać Części zamówienia, w odniesieniu do których wykonawca zamierza złożyć ofertę. JEDZ będzie skuteczny i ważny tylko w odniesieniu do tych Części zamówienia, które wykonawca lub podmiot udostepniający wykonawcy swoje zasoby, wskaże w tej sekcji.
10. **W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania wykonawca składa:**
	* 1. informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie dotyczącym podstaw wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 (z zastrzeżeniem treści art. 393 ust. 4 UPZP) i 4 UPZP - wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
		2. oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 UPZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 275 t.j. ze zm.), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - wzór oświadczenia Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 UPZP o przynależności lub braku przynależności do tej grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 5 do SWZ;
		3. oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 UPZP złożonym na formularzu JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania określonych w:
11. art. 108 ust. 1 pkt 3 UPZP,
12. art. 108 ust. 1 pkt 4 UPZP dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
13. art. 108 ust. 1 pkt 5 UPZP dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
14. art. 108 ust. 1 pkt 6 UPZP.

Wzór oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 UPZP złożonym na formularzu JEDZ w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania stanowi załącznik nr 4 do SWZ.

1. **Wraz z ofertą Wykonawca składa oświadczenie, że nie podlega on wykluczeniu w oparciu o art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej oraz nie zachodzą wobec niego przesłanki wymienione w art. 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego, wraz z wykazem podwykonawców i dostawców, na których przypada ponad 10% wartości zamówienia, a w przypadku podmiotów, na których zdolności wykonawca polega – wskazania, czy wykonawca polega na zdolności tych podmiotów w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia - oświadczenie powinno zostać złożone zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4a do SWZ.**
2. Podmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt. 6.13.1-6.13.3 SWZ, wykonawca będzie zobowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy po otwarciu ofert w trybie art. 126 ust. 1 UPZP. Podmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt. 6.13 SWZ, aktualne na dzień ich złożenia należy złożyć za pośrednictwem Platformy. **Oświadczenie o którym mowa w pkt 6.14 SWZ wykonawca składa wraz z ofertą.**
3. Jeżeli w dokumentach składanych w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału
w postępowaniu, kwoty będą wyrażane w walucie obcej, kwoty te zostaną przeliczone na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) na dzień, w którym upływa termin składania ofert. Jeżeli w dniu, w którym upływa termin składania ofert, nie będzie opublikowany średni kurs PLN w stosunku do walut obcych ogłaszany przez Narodowy Bank Polski, Zamawiający przyjmie kurs średni z ostatniej tabeli przed tym dniem.
4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 6.13.1 SWZ - składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 UPZP (z zastrzeżeniem treści art. 393 ust. 4 UPZP);
5. Dokument, o którym mowa w pkt 6.17 SWZ, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
6. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 6.17 SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, UPZP, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Postanowienie pkt 6.18 SWZ stosuje się.
7. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 5.2.2 SWZ, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 5.2.2 SWZ, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.
8. Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 UPZP, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w **pkt** **6.13.1 i 6.13.3 SWZ** oraz **złożenia przez podmiot udostępniający zasoby oświadczenia wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 4b do** **SWZ**, odnośnie tego, że podmiot ten nie podlega wykluczeniu w oparciu art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej oraz nie zachodzą wobec niego przesłanki wymienione w art. 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego. Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby wskazane w załączniku 4b do SWZ wykonawca składa wraz z ofertą.
9. Wykonawca, który polega na zdolnościach 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.
10. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca, wskazał w formularzu JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych środków.

W przypadku wykonawcy, wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie, podmiotu udostępniającego zasoby wpisanych do Krajowego Rejestru Sądowego lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej wystarczy wskazanie numeru NIP lub REGON lub KRS odpowiednio danego wykonawcy, podmiotu udostępniającego zasoby.

1. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki (poprzez podanie nazwy podmiotowego środka dowodowego, który znajduje się w posiadaniu Zamawiającego, numer referencyjny postępowania nadanego przez Zamawiającego lub nazwę postępowania nadanego przez Zamawiającego, w którym znajduje się podmiotowy środek dowodowy) oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
2. **Informacje o środkach komunikacji elektronicznej oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**
3. Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami, w szczególności w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń między zamawiającym a wykonawcą odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Zamawiający może komunikować się z Wykonawcami również z wykorzystaniem poczty elektronicznej z wykorzystaniem adresu: tz1@mwik.bydgoszcz.pl .
4. Osobami uprawnionymi do komunikowania się z Wykonawcami są:
	* 1. p. Marcin Rutkowski – tel. 52-58-60-983
		2. p. Przemysław Mikołajczyk – tel. 52-58-60-985
5. Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub dokumentów zamówienia, potwierdzenia zainteresowania lub ofert, i o ile jej treść jest udokumentowana.
6. Zamawiający, zgodnie z 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 udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020r. poz. 2452) – dalej **Rozporządzenie PRM**, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie, tj.:
	* 1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
		2. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje;
		3. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa inna niż Internet Explorer;
		4. włączona obsługa JavaScript;
		5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf.
7. Szyfrowanie na Platformie odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
8. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
9. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:

7.7.1 akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>

oraz uznaje go za wiążący,

* + 1. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert dostępnej na stronie internetowej pod adresem:

<https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4slS4t76lZVKPbkyD/view>

1. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SWZ oraz ww. Instrukcji i Regulaminu, w zakresie postanowień określających zasady realizacji obowiązków wynikających z UPZP oraz wydanych na jej podstawie aktów wykonawczych pierwszeństwo mają postanowienia SWZ.
2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z Platformy, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. poprzez złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).
3. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców" na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
4. Zamawiający dopuszcza formaty danych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
5. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg)., przy czym zaleca się wykorzystywanie plików w formacie .pdf.
6. Zamawiający zaleca sporządzanie oferty, oświadczenia JEDZ i innych dokumentów w formacie „.pdf” i opatrzenie podpisem w formacie PAdES.
7. Pliki w innych formatach niż „.pdf” zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
8. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów:
	* 1. .zip
		2. .7Z
9. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do złożenia, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
10. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również w formie edytowalnej. Zamawiający udzieli wyjaśnień zgodnie z art. 135 UPZP za pośrednictwem Platformy.
11. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający, zgodnie z art. 137 UPZP, może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę SWZ Zamawiający udostępni za pośrednictwem Platformy.
12. Złożenie oferty:
	* 1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy korzystając z Formularza, służącej do złożenia oferty;
		2. Zgodnie z art. 18 ust. 3 UPZP, Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzeże, że nie mogą być one udostępniane oraz wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
		3. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, składa się w wyodrębnionym pliku odpowiednio oznaczonym za pośrednictwem Platformy korzystając z Formularza do złożenia oferty.
		4. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza, służącego do złożenia oferty;
		5. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
13. **Wymagania dotyczące wadium**
14. Wysokość wymaganego przez Zamawiającego wadium wynosi łącznie na wszystkie części zamówienia: 160.000,00 PLN (słownie: sto sześćdziesiąt tysięcy złotych), w tym:
	* 1. na Część 1 – 80.000,00 PLN (słownie: osiemdziesiąt tysięcy złotych)
		2. na Część 2 – 80.000,00 PLN (słownie: osiemdziesiąt tysięcy złotych).
15. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert i utrzymywać nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 UPZP.
16. Wadium może zostać wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
	* 1. pieniądzu;
		2. gwarancjach bankowych;
		3. gwarancjach ubezpieczeniowych;
		4. poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2020 r. poz. 299).
17. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na konto Zamawiającego **nr 39 1240 3493 1111 0010 6371 1311** z adnotacją: **„WADIUM – Wykonanie inteligentnego systemu zarządzania sieciami wod-kan. Dostawa - etap II. Narzędzia do zarządzania systemem paszportyzacji. Część …, …”**.
18. Wykonawca wnoszący wadium w pieniądzu zobowiązany jest podać w ofercie (Formularzu oferty) numer konta, na które wadium miałoby zostać zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.
19. Wniesienie wadium w pieniądzu przelewem na wskazany rachunek bankowy będzie skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą wadium (jeżeli wpływ środków pieniężnych na wskazany rachunek bankowy nastąpi przed upływem terminu składania ofert).
20. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia powinno być złożone w oryginale
w postaci elektronicznej.
21. Z treści wadium wnoszonego w formie, o której mowa w pkt. 8.3.2-8.3.4 SWZ powinno wynikać bezwarunkowe, na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 UPZP. Ponadto z treści gwarancji nie może wynikać, że wypłata z tytułu gwarancji jest uzależniona od akceptacji roszczenia Zamawiającego.
22. Jeżeli wadium zostanie wniesione w formach, o których mowa w pkt 8.3.2-8.3.4 SWZ
i kwota wadium zostanie w tych formach określona w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) na dzień, w którym upływa termin składania ofert. Jeżeli w dniu, w którym upływa termin składania ofert, nie będzie opublikowany średni kurs PLN w stosunku do walut obcych ogłaszany przez Narodowy Bank Polski, zamawiający przyjmie kurs średni z ostatniej tabeli przed tym dniem.
23. Wadium musi zabezpieczać ofertę przez cały okres związania ofertą. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie wadium w sposób nieprawidłowy, lub nie będzie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 UPZP, zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 UPZP.
24. Okoliczności i zasady zwrotu wadium oraz jego przepadku określa art. 98 ust. 1-5 UPZP, a zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa art. 450 ust. 4 UPZP.
25. **Termin związania ofertą**
	1. Wykonawca związany jest ofertą przez **90 dni** od dnia upływu terminu składania ofert, tj. do dnia 26.11.2022 r.
	2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 9.1 SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
	3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 9.1 SWZ wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. Przedłużenie terminu związania ofertą następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
26. **Opis sposobu przygotowywania ofert**
27. Wymagania podstawowe.
	* 1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na całość zamówienia określonego w niniejszej SWZ (wszystkie jego Części) lub na dowolnie wybraną Część tego zamówienia.
		2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
		3. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty oraz innych dokumentów w jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym.
		4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
		5. Oferta musi być podpisana przez wykonawcę (osobę/osoby uprawnioną do reprezentacji wykonawcy), zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy albo przez upełnomocnionego przedstawiciela wykonawcy.
		6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
28. Forma i zawartość oferty.
	* 1. **Oferta musi być sporządzona pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej** tj. postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
		2. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do SWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
		3. **Ofertę stanowi**:
29. Wypełniony Formularz Oferty, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ.
30. Wypełniony Wykaz cen na Część zamówienia, na którą składana jest oferta, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1a i 1b do SWZ, odpowiednio do Części 1 i Części 2 zamówienia.
	* 1. **Wraz z ofertą wykonawca zobowiązany jest złożyć za pośrednictwem Platformy:**
31. JEDZ jako własne oświadczenie wykonawcy, sporządzone w formie elektronicznej / JEDZ- ewykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – odrębne dla każdego z wykonawców (*o ile dotyczy*);
32. JEDZ dla każdego z podmiotów udostępniających wykonawcy zasoby, o ile wykonawca polega na zasobach innych podmiotów; sporządzone w formie elektronicznej (*o ile dotyczy*);
33. zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, zgodnie z pkt 5.5 SWZ, jeżeli wykonawca wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, sporządzone w formie elektroniczne (*o ile dotyczy*)j;
34. odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca dostarczy dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
35. pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy, jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w pkt 10.2.4 ppkt. 5) SWZ, sporządzone w formie wskazanej w pkt 10.4 SWZ (*o ile dotyczy*);
36. pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie dla pełnomocnika ustanowionego przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, jeżeli ofertę składają wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, sporządzone w formie wskazanej w pkt 10.4 SWZ (*o ile dotyczy*) ;
37. dokumenty, o których mowa wyżej w pkt 10.2.4 ppkt. 5) i 6) SWZ dla osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego wykonawcy zasoby na zasadach określonych w art. 118 UPZP(*o ile dotyczy*);
38. wadium w oryginale w postaci elektronicznej, jeśli wykonawca wnosi wadium w formie niepieniężnej (*o ile dotyczy*);
39. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu w oparciu o art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej oraz art. 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego – zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4a do SWZ;
40. Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu w oparciu o art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej oraz art. 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego – zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 4b do SWZ.
41. Dokumenty składane wraz z ofertą, w tym pełnomocnictwa powinny zostać sporządzone w sposób określony w Rozporządzeniu PRM..
42. Pełnomocnictwo pod rygorem nieważności przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Jeżeli dokument sporządzony został jako dokument w postaci papierowej i opatrzony własnoręcznym podpisem, wykonawca składa cyfrowe odwzorowanie dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej dokonuje mocodawca lub notariusz (§ 6 i 7 Rozporządzenia PRM)
43. Zamawiający rekomenduje, aby w dokumencie pełnomocnictwa nie podawano danych osobowych ustawowo chronionych zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 (dalej jako: „RODO”), takich jak: data urodzenia, adres zamieszkania, nr dowodu osobistego.
44. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r. poz. 1913), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 UPZP.
45. Jeżeli wykonawca składa wraz z ofertą informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, to wówczas informacje te muszą być wyodrębnione w formie osobnego pliku i złożone zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 7.17.2 SWZ. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z SWZ przygotowanie w/w pliku przez wykonawcę. Stosowne zastrzeżenie wykonawca winien złożyć w Formularzu Oferty, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do SWZ oraz powinien wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na wniosek każdej zainteresowanej osoby.
46. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa, w rozumieniu ww. ustawy, skutkować będzie ich odtajnieniem przez Zamawiającego.
47. **Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert**
48. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy **w terminie do 29.08.2022 r. do godz. 11:00.**
49. Otwarcie ofert poprzez ich rozszyfrowanie nastąpi na Platformie **w dniu 29.08.2022 r. o godz. 11:30.**
50. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego przy użyciu którego Zamawiający dokonuje otwarcia ofert, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego w pkt 11.2 SWZ, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
51. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
52. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania 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 zawartych w ofertach.

1. **Sposób obliczenia ceny.**
2. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
3. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytego, zgodnego z obowiązującymi przepisami oraz zawartą umową, wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Ceną oferty dla każdej części zamówienia jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty wyliczona przez wykonawcę w oparciu o odpowiedni, dla danej Części zamówienia, formularz Wykaz cen, i obliczona w sposób uwzględniający:
	* 1. Układ podany w Wykazie cen dla danej części zamówienia z uwzględnieniem, że suma cen z Wykazu cen dla danej części zamówienia powinna odpowiadać cenie przedstawionej w Formularzu Oferty dla danej Części zamówienia.
		2. Cena oferty musi uwzględnić podane w Wykazie cen wszystkie opisane tam pozycje.
		3. Obliczenie wartości poszczególnych pozycji określonych w Wykazie cen dla danej Części zamówienia i końcowej ceny, dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
		4. Cykl realizacji przedsięwzięcia w tym możliwe skutki wzrostu cen towarów, usług do końca realizacji przedmiotu zamówienia.
		5. Wykonawca wypełniając Wykaz cen:
	1. **dla Części** **1** zamówienia w poszczególnych pozycjach wstawia:
5. w kolumnie 6 - ceny jednostkowe, które są niezmienne,
6. w kolumnie 7 - iloczyn ceny jednostkowej (podanej w kolumnie 6) i ilości (określonej w kolumnie 4),

W przypadku równoczesnego braku ceny jednostkowej (w kolumnie 6) i ceny (w kolumnie 7) dla danej pozycji Wykazu cen, Zamawiający odrzuci ofertę.

* 1. **dla Części 2** zamówienia w poszczególnych pozycjach, w kolumnie 4 - wstawia ceny, które są niezmienne,

W przypadku braku ceny (w kolumnie 4) pozycji Wykazu cen Zamawiający odrzuci ofertę.

Zamawiający poprawi oczywistą omyłkę rachunkową, która stanowi błąd w obliczeniach popełniony przez Wykonawcę, polegający na nieprawidłowym zsumowaniu, odjęciu, pomnożeniu lub podzieleniu poszczególnych elementów Wykazu cen.

W przypadku, gdy wykonawca poda cenę oferty, wartości brutto z dokładnością większą niż do dwóch miejsc po przecinku lub dokonał ich nieprawidłowego zaokrąglenia, Zamawiający dokona przeliczenia podanych w ofercie cen do dwóch miejsc po przecinku, stosując następującą zasadę: podane w ofercie kwoty zostaną zaokrąglone do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza zostaną pominięte, a końcówki 0,5 grosza i wyżej zostaną zaokrąglone do 1 grosza.

Zamawiający odrzuci ofertę zawierającą błąd w obliczeniu ceny, który nie jest oczywistą omyłką rachunkową.

* + 1. Pełnienie funkcji koordynacyjnych w stosunku do realizowanego zakresu rzeczowego umowy przez podwykonawców lub/i wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
		2. Dopełnienie obowiązków wynikających z obowiązujących przepisów mających zastosowanie do przedmiotu zamówienia.
		3. Wykonanie zobowiązań wynikających z postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego dla poszczególnych części zamówienia, przedstawionych w proponowanych postanowieniach umowy, zawartych we wzorach umowy stanowiących Załączniki nr 7a i 7b do SWZ odpowiednio dla Części 1 i 2 zamówienia.
		4. W cenie wykonawca uwzględni podatek VAT, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Podatek VAT wykonawca doliczy, w jednej pozycji, w Wykazie cen (wyszczególnione ceny określone w poszczególnych pozycjach Wykazu cen zostaną sporządzone bez uwzględniania podatku VAT).
		5. Wykonawca, składając ofertę, obowiązany jest poinformować Zamawiającego (w Formularzu Oferty, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do SWZ), czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartość bez kwoty podatku, a także wskazując stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie. Brak wskazania w Formularzu Oferty informacji czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług będzie uznawane jako informacja, że wybór oferty wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.
1. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację danej części niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorach umów w sprawie zamówienia publicznego dla danej Części, stanowiących Załącznik nr 7a i 7b do SWZ (odpowiednio dla Części 1 i 2 zamówienia).
2. **Opis kryteriów i sposobu oceny ofert.**
3. Opis kryteriów oceny ofert:
	* 1. Najkorzystniejszą ofertą dla danej Części zamówienia będzie oferta, która w danej Części uzyska największą liczbę punktów na podstawie poniższego kryterium oceny ofert.
		2. Ocenie zostaną poddane wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu*.*
		3. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego oddzielnie dla każdej Części zamówienia w oparciu o następujące kryterium i jego znaczenie:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kryterium | Znaczenie procentowe kryterium | Maksymalna liczba punktówjakie może otrzymać oferta za kryterium |
| 1. | Cena (C) | 100 % | 100 punktów |

* + 1. Zasady oceny kryterium „Cena” (C)

W przypadku kryterium „Cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą z działania:

Pi (C) =  x 100 pkt

gdzie:

|  |  |
| --- | --- |
| Pi (C) | liczba punktów jakie otrzyma oferta badana za kryterium „Cena”; |
| Cmin | najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert; |
| Ci | cena oferty badanej; |

* 1. Stosownie do treści art. 225 ust. 1 UPZP, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
	2. Stosownie do treści art. 249 i 251 UPZP, jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.
1. **Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**
2. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza w danej części zamówienia, zostanie powiadomiony o miejscu i terminie zawarcia umowy. Zamawiający wymaga zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na poszczególne Części zamówienia na warunkach przedstawionych we wzorach umów dla poszczególnych Części zamówienia, stanowiących Załączniki nr 7a i 7b do SWZ (odpowiednio dla Części 1 i 2 zamówienia).
3. W celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, wykonawca, którego ofertę wybrano, jako najkorzystniejszą:
	* 1. na co najmniej 10 dni przed podpisaniem umowy jest zobowiązany do przedłożenia do akceptacji Zamawiającego projektu zabezpieczenia należytego wykonania umowy wnoszonego w formach, o których mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ.
		2. na co najmniej 3 dni przed podpisaniem umowy jest zobowiązany do:
4. złożenia pełnomocnictwa, jeżeli umowę podpisuje pełnomocnik,
5. wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
6. dostarczenia umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jeżeli oferta tych wykonawców zostanie wybrana,
7. Dokumenty, o których mowa w pkt. 14.2.2 ppkt 1) SWZ oraz dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie niepieniężnej należy złożyć w oryginale, a dokument, o którym mowa w ppkt 3) SWZ należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
8. Dokumenty, o których mowa w pkt. 14.2 SWZ można złożyć w formie pisemnej lub elektronicznej.
9. **Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**
10. Zabezpieczenie ustala się w wysokości 5 % ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie dla danej części zamówienia. Wykonawca wnosi zabezpieczenie przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego.
11. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy **Zamawiającego** **nr 39 1240 3493 1111 0010 6371 1311**. Wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego będzie skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą zabezpieczenia (wpływ środków pieniężnych na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego musi nastąpić przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego).
12. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w jednej lub
w kilku następujących formach, o których mowa w art. 450 ust. 1 UPZP:
	* 1. pieniądzu,
		2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
		3. gwarancjach bankowych,
		4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
		5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

W przypadku wniesienie zabezpieczenia w formach, o których mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ wykonawca składa oryginał dokumentu w formie pisemnej lub elektronicznej, potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia w tych formach.

1. Z zastrzeżeniem pkt 15.5 SWZ, **z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ musi wynikać** **bezwarunkowe, nieodwołalne i na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego** (beneficjenta), zobowiązanie gwaranta do zapłaty na rzecz zamawiającego kwoty stanowiącej 5% ceny całkowitej podanej w ofercie, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego przez wykonawcę (zobowiązanego), a ponadto z treści nie może wynikać, że wypłata z tytułu gwarancji uzależniona jest od akceptacji roszczeń Zamawiającego niezależnie od jakiegokolwiek sporu z wykonawcą.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi zawierać oświadczenie gwaranta (poręczyciela), że żadna zmiana, uzupełnienie lub modyfikacja warunków umowy lub dostaw, które mają być wykonane lub któregokolwiek z dokumentów uzgodnione pomiędzy Zamawiającym i wykonawcą w żaden sposób nie zwalnia gwaranta (poręczyciela) z żadnego zobowiązania w ramach gwarancji (poręczenia) oraz nie wymaga konieczności powiadamiania o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji wyniesie 30% wysokości zabezpieczenia.
4. Z treści gwarancji i poręczeń, o których mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ musi wynikać, że kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji wynosi 30% wysokości zabezpieczenia.
5. Kwota, o której mowa w pkt 15.7 SWZ zostanie zwrócona nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach wymienionych w art. 450 ust. 2 UPZP.
7. Z dokumentu stwierdzającego wniesienie zabezpieczenia w formie innej niż w pieniądzu, musi wynikać, że zabezpieczenie dotyczy należytego wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego pn. **„Wykonanie inteligentnego systemu zarządzania sieciami wod-kan. Dostawa - etap II. Narzędzia do zarządzania systemem paszportyzacji.” Część …, …** *(należy podać, której Części zamówienia dotyczy wnoszone zabezpieczenie)*i numer sprawy: **„ZP-003/D/RZ/2021”**.
8. Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w formach, o których mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ i kwota zabezpieczenia zostanie w tych formach określona w walucie obcej, kwota zabezpieczenia zostanie przeliczona na złote polskie (PLN) wg średniego kursu złotego (PLN) w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) na dzień, w którym wystawiono dokument potwierdzający ustanowienie zabezpieczenia w formie, o której mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ. Jeżeli w dniu, w którym wystawiono dokument potwierdzający ustanowienie zabezpieczenia w formie, o której mowa w pkt 15.3.2-15.3.5 SWZ, nie będzie opublikowany średni kurs PLN w stosunku do walut obcych ogłaszany przez Narodowy Bank Polski, zamawiający przyjmie kurs średni z ostatniej tabeli przed tym dniem.
9. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
10. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 15.3 SWZ. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
11. Wszelkie spory dotyczące wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy będą podlegały rozstrzygnięciu zgodnie z prawem Rzeczpospolitej Polski i jurysdykcji sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
12. W przypadku, gdy wykonawca udziela zabezpieczenia należytego wykonania Zobowiązania w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, gwarancja taka zawierać będzie powyższą klauzulę prorogacyjną, wskazującą jako sąd właściwy miejscowo do rozstrzygania sporów z tejże gwarancji sąd właściwy według siedziby Zamawiającego. **Bez takiego sformułowania, gwarancja będzie uważana za niespełniającą wymogów**.
13. Wykonawcy wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
14. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie wadium na poczet zabezpieczenia.
15. Zamawiający nie przewiduje częściowego zwrotu zabezpieczenia po wykonaniu części zamówienia.
16. **Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**
17. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia zawarte zostały określone we wzorach umowy, stanowiących Załączniki nr 7a i 7b do SWZ odpowiednio dla Części 1 i 2.
18. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia wykonawcy zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
19. **Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**
20. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów UPZP, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX UPZP tj. odwołanie i skarga do sądu. Postępowanie odwoławcze uregulowane zostało w przepisach art. 506-578 UPZP, a postępowanie skargowe w przepisach art. 579-590 UPZP.
21. Odwołanie przysługuje na:
	* 1. niezgodną z przepisami UPZP czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
		2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie UPZP;
		3. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
22. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
23. Odwołanie wnosi się w terminie: (a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, (b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. (a).
24. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
25. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 17.4 i 17.5 SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
26. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej lub postanowienia Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz.U. z 2020 r. poz. 1041) albo wysłanie na adres do doręczeń elektronicznych, o którym mowa w art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych, jest równoznaczne z jej wniesieniem.
27. **Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art.** **388 pkt 2 lit. b) UPZP.**

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w 388 pkt 2 lit. b) UPZP.

1. **Zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty,
na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy.**

Zakres zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, określono w proponowanych postanowieniach umowy zawartych we wzorach umowy, stanowiących Załączniki nr 7a i 7b do SWZ odpowiednio dla Części 1 i 2.

1. **Podwykonawstwo.**
	1. Zamawiający nie wymaga wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, o ile są już znani, z tym zastrzeżeniem, że **Zamawiający wymaga podania przez wykonawcę w oświadczeniu stanowiącym załącznik 4a do SWZ** **wykazu podwykonawców i dostawców, na których przypada ponad 10% wartości zamówienia**.
	2. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.
	3. Zamawiający nie przewiduje badania, czy nie zachodzą wobec podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 UPZP oraz nie żąda przedstawiania oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 UPZP, lub podmiotowych środków dowodowych dotyczących tego podwykonawcy. **Z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający będzie badał występowanie przesłanki wykluczenia wskazanej w art. 5k Rozporządzenia sankcyjnego względem podwykonawców (którzy nie są podmiotami udostępniającymi zasoby) oraz względem dostawców, na których przypada ponad 10% wartości zamówienia. W tym celu Zamawiający wymaga złożenia przez wykonawcę oświadczenia wg wzoru stanowiącego załącznik nr 4a do SWZ.**
2. **Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań.**

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań dotyczących prac związanych z rozmieszczeniem i instalacją.

1. **Ochrona danych osobowych.**
	1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 oraz art. 14 ust. 1 i 2 RODO, poniżej Zamawiający informuje o przetwarzaniu danych osobowych w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz zasadach, na jakich będzie się to odbywało.
	2. Administratorem danych osobowych osób, których dane będą przekazywane przez wykonawców w związku z ubieganiem się o udzielenia zamówienia są: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy sp. z o.o., ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz (dalej również jako „Administrator”).
	3. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: wojciechowski@mwik.bydgoszcz.pl lub pod nr telefonu 693-168-329.
	4. Przekazane dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia. Dane osobowe mogą być także przetwarzane w celu zawarcia umowy z wybranym wykonawcą, w celu archiwizacji oraz właściwego rozliczenia sposobu wydatkowania środków uzyskanych na sfinansowanie zamówienia.
	5. Dane osobowe są przetwarzane na następujących podstawach:
		1. dla wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) lub wykonywania zadań realizowanych w interesie publicznym (art. 6 ust. 1 lit. e RODO);
		2. dla realizacji prawnie uzasadnionego interesu Administratora, tj. w celu poprawnego przygotowania oraz przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, jak również w celu prawidłowego wydatkowania środków uzyskanych przez Zamawiającego na sfinansowanie zamówienia (art. 6 ust. 1 lit. f RODO);
		3. dla wypełnienia zobowiązań umownych (art. 6 ust. 1 lit. b RODO – w przypadku, gdy wykonawca jest osobą fizyczną lub prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą).
	6. Odbiorcami danych osobowych będą upoważnieni przedstawiciele Administratora
	(w szczególności jego pracownicy) odpowiedzialni za przygotowanie oraz przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia, jak również podmioty realizujące usługi na rzecz Administratora (np. usługi IT, doradztwo prawne). Odbiorcami danych mogą być również:
		1. osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy UPZP lub inne obowiązujące przepisy;
		2. podmioty kontrolujące wydatkowanie środków finansowych pozyskanych na sfinansowanie zamówienia.
	7. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty, a następnie przez okres realizacji zamówienia. Po tym czasie, dane będą przechowywane w ramach obowiązków prawnych Administratora (np. art. 78 ust. 1 UPZP) lub dla realizacji jego uzasadnionego interesu np. z uwagi na obowiązujące terminy kontroli przeprowadzanej w zakresie właściwego wydatkowania środków pozyskanych na sfinansowanie niniejszego zamówienia.
	8. W związku z przetwarzaniem danych osobowych nie będą podejmowane zautomatyzowane decyzje, ani też nie będzie prowadzone profilowanie.
	9. Podanie danych osobowych w zakresie wymaganym przez UPZP jest obowiązkowe,
	a konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z UPZP.
	10. Osobie, której dane są przetwarzane, przysługuje: prawo dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania danych osobowych oraz wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania (gdy dane są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e lub f RODO). W razie uznania, że doszło do naruszenia ochrony danych, osobie, której dane są przetwarzane, przysługuje prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
	11. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO (tj. prawo dostępu przysługujące osobie, której dane dotyczą), wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
	12. Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO (tj. prawo do ograniczenia przetwarzania), nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
	13. Administrator przetwarza następujące kategorie danych osobowych, których nie uzyskał bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą (np. dane osoby skierowanej do realizacji zamówienia, podwykonawcy, pełnomocnika, osoby wskazanej do kontaktu, członka organu), w zależności od potrzeb: imiona i nazwiska, imiona rodziców, miejsce i datę urodzenia, obywatelstwo, adres zamieszkania, adres korespondencyjny, PESEL, NIP, serię i numer dokumentu potwierdzającego tożsamość, datę jego wydania oraz datę ważności dokumentu, podmiot wydający dokument; numer telefonu komórkowego, adres poczty elektronicznej, miejsce pracy, stanowisko, uprawnienia.
	14. Administrator uzyskał dane osobowe bezpośrednio od wykonawcy lub z publicznie dostępnych rejestrów.
	15. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania osób, których dane przekazuje,
	o sposobie przetwarzania ich danych przez Administratora, zgodnie z pkt 23.1-23.14.
2. **Wykaz Załączników do SWZ:**
	1. Wzór Formularza oferty dla wszystkich części zamówienia - Załącznik nr 1.
	2. Wzór Wykazu cen - Część 1 zamówienia - Załącznik nr 1a.
	3. Wzór Wykazu cen - Część 2 zamówienia - Załącznik nr 1b.
	4. Wzór Formularza Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia - Załącznik nr 2.
	5. Wzór zobowiązania do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia - Załącznik nr 3.
	6. Wzór oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 UPZP w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania - - Załącznik nr 4.
	7. Wzór oświadczenia wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu w oparciu o art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej oraz 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego – Załącznik nr 4a
	8. Wzór oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu w oparciu o art. 7 ust. 1 Ustawy sankcyjnej oraz 5k ust. 1 Rozporządzenia sankcyjnego – Załącznik nr 4b
	9. Wzór Oświadczenia w zakresie art. 108 ust. 1 pkt. 5 UPZP o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej - Załącznik nr 5.
	10. Wzór Wykazu dostaw - Część 1 zamówienia - Załącznik nr 6a.
	11. Wzór Wykazu dostaw - Część 2 zamówienia - Załącznik nr 6b.
	12. Wzór umowy - Część 1 zamówienia - Załącznik nr 7a.
	13. Wzór umowy - Część 2 zamówienia - Załącznik nr 7b.
	14. Opis Przedmiotu Zamówienia - Część 1 zamówienia (OPZ1) – Załącznik nr 8a.
	15. Opis Przedmiotu Zamówienia - Część 2 zamówienia (OPZ2) – Załącznik nr 8b.

