**Załącznik nr 4** **do SIWZ** – Opis przedmiotu zamówienia (stanowiący jednocześnie zał. nr 3 do Umowy)

Nr sprawy: **Z- 015/D/RZ/2026**

Zamówienie pn. „Dostawa cementu szybkowiążącego”

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

Opis przedmiotu zamówienia

pn.: „Dostawa cementu szybkowiążącego”

1. Przedmiotem zamówienia są 12 miesięczne, sukcesywne dostawy cementu szybkowiążącego o ilości 18000 kg w workach po 25 kg do siedziby Zamawiającego w Bydgoszczy, przy ul. Toruńskiej 103. Oferowany przedmiot zamówienia przeznaczony jest do poziomowania włazów ulicznych, napraw kinet w studniach, powierzchni betonowych pionowych i poziomych studni, służący także do uszczelniania ubytków w materiałach betonach posadowionych w wodzie gruntowej pod małym ciśnieniem. Zaprawa powinna posiadać zdolność regulacji czasu wiązania w zależności od temperatury wody zarobowej. Nie może być to masa zalewowa.
2. Wskazane mieszanie zaprawy ręcznie bez użycia mieszadła elektrycznego
3. **Wymagane Parametry:**

a). wytrzymałość na ściskanie:

* + 1. po 30 min - min. 8,0 MPa
    2. po 1 dniu - min. 17,0 MPa
    3. po 28 dniach - min 35,0 MPa,

b). wytrzymałość na zginanie:

* + 1. po 30 min - min. 2,0 MPa
    2. po 1 dniu - min. 3,2 MPa
    3. po 28 dniach - min 5,5 MPa,

c). jednokomponentowa, wiążąca na bazie cementu, mieszalna z wodą,

d). gęstość pozorna - 2,1 +/- 0,1 g/cm3

e). posiadająca właściwości zapobiegające powstawaniu korozji

f). wskaźnik pH zaprawy - >= 11,5

g). czas zachowania właściwości roboczych - 5 min. +/- 1min.

h). wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą "pull-off" po 200 cyklach zamrażania i odmrażanie w wodzie w temp. -18st.C/18 st.C - min. 1,5 MPa

i). konsystencja świeżej zaprawy - 11cm +/- 1cm.

j). forma dostawy: worki 25kg

k). możliwość składowania opakowania przez co najmniej jeden rok w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze powyżej +5st.C

1. **Oświadczenia i dokumenty**
2. Deklaracja Właściwości Użytkowych CE
3. Dokumenty potwierdzające parametry techniczne oferowanego przedmiotu zamówienia, że cement szybkowiążący odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego w pkt 3. OPZ
4. **Wykonawca, który przedstawi najkorzystniejszą ofertę cenową, przed zawarciem Umowy,** wyłącznie na żądanie zamawiającego może zostać powiadomiony o terminie dostarczenia nieodpłatnie do siedziby Zamawiającego 50kg cementu szybkowiążącego, celem przeprowadzenia testu sprawdzającego dla oferowanego przedmiotu zamówienia. Test zostanie wykonany w obiekcie kanalizacyjnym, celem potwierdzenie, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom.

Wykonawca wykona test pod względem czasu zachowania właściwości roboczych na aplikacjach pionowych i poziomych. Pkt. 3 podpunkt. G oraz na roboczo zostanie sprawdzona konsystencja Pkt. 3 podpunkt I.

Przedstawiciel Wykonawcy ma możliwość uczestnictwa w trakcie odbywania się testu.

**Załącznik nr 5** – Klauzula Informacyjna

Nr sprawy: **Z- 015/D/RZ/2026**

Zamówienie pn. „Dostawa cementu szybkowiążącego”

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

**KLAUZULA INFORMACYJNA ADMINISTRATORA**

**W ZWIĄZKU Z PRZETWARZANIEM DANYCH OSOBOWYCH**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 oraz art. 14 ust. 1 i 2 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**”), poniżej Zamawiający informuje o przetwarzaniu danych osobowych w związku z prowadzonym postępowaniem zakupowym oraz zasadach, na jakich będzie się to odbywało.

1. Administratorem danych osobowych osób, których dane zostają przekazane Zamawiającemu przez wykonawców w związku z ubieganiem się przez wykonawców o udzielenie zamówienia są: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy sp. z o.o., ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz.
2. Zamawiający wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: [wojciechowski@mwik.bydgoszcz.pl](mailto:wojciechowski@mwik.bydgoszcz.pl) lub pod nr telefonu 693-168-329.
3. Dane osobowe przekazane Zamawiającemu są przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania oraz dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. Dane osobowe mogą być także przetwarzane w celu zawarcia umowy z wybranym wykonawcą oraz właściwego rozliczenia sposobu wydatkowania środków uzyskanych na sfinansowanie zamówienia.
4. Dane osobowe są przetwarzane na następujących podstawach:

* dla wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Zamawiającym (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) lub wykonywania zadań realizowanych w interesie publicznym (art. 6 ust. 1 lit. e RODO);
* dla realizacji prawnie uzasadnionego interesu Zamawiającego tj. w celu poprawnego przygotowania oraz przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, jak również w celu prawidłowego wydatkowania środków uzyskanych na sfinansowanie zamówienia (art. 6 ust. 1 lit. f RODO);
* dla wypełnienia zobowiązań umownych (art. 6 ust. 1 lit. b RODO – w przypadku, gdy wykonawca jest osobą fizyczną lub prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą).

1. Odbiorcami danych osobowych będą upoważnieni pracownicy Zamawiającego odpowiedzialni za przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia oraz podmioty realizujące usługi na rzecz Zamawiającego (np. usługi IT, doradztwo prawne). Odbiorcami danych mogą być również osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania (w szczególności w zakresie i na zasadach określonych w obowiązującym u Zamawiającego regulaminie udzielania zamówień) oraz podmioty kontrolujące wydatkowanie uzyskanych przez Zamawiającego środków finansowych.
2. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania i dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. Po tym okresie, dane mogą być przetwarzane przez okres realizacji zamówienia, a po tym czasie w ramach obowiązków prawnych Zamawiającego lub dla realizacji jego uzasadnionego interesu np. z uwagi na obowiązujące terminy kontroli przeprowadzanej w zakresie właściwego wydatkowania przez Zamawiającego środków pozyskanych na sfinansowanie niniejszego zamówienia.
3. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednak może być niezbędne dla wzięcia udziału w postępowaniu.
4. 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.
5. Administrator przetwarza następujące kategorie danych osobowych, których nie uzyskał bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą (np. dane osoby skierowanej do realizacji zamówienia, podwykonawcy, pełnomocnika, 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.
6. Zamawiający uzyskał dane osobowe bezpośrednio od wykonawcy lub z publicznie dostępnych rejestrów.
7. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania osób, których dane przekazuje, o sposobie przetwarzania ich danych przez Zamawiającego, zgodnie z pkt. 1-10 powyżej.