



# MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA w Bydgoszczy - sp. z o.o.

ULICA TORUŃSKA 103 \* 85-817 BYDGOSZCZ \* SKRYTKA POCZTOWA 604

KONTO BANK PEKAO S.A. II O BYDGOSZCZ

Nr 73 1240 3493 1111 0000 4305 9142

REGON 090563842

NIP 554 030 92 41

Nr KRS: 0000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy

XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego: 363 249 000,00 zł

ZARZĄD SPÓŁKI:

Prezes Zarządu - mgr inż. Stanisław Drzewiecki

Członek Zarządu - mgr Ewa Szczepkowska

Członek Zarządu - mgr inż. Włodzimierz Smoczyński

TELEFON: 52 586 06 00

FAX: 52 586 05 93

52 586 05 83

adres e-mail: sekretariat@mwik.bydgoszcz.pl

adres WWW: <http://www.mwik.bydgoszcz.pl>

ZP-001/D/RZ/2020

Bydgoszcz, 30.03.2020

## Wyjaśnienia nr 4 treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) dla zamówienia pn. „Wykonanie inteligentnego systemu zarządzania sieciami wod.-kan. Dostawa - etap I.”

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o. (Zamawiający) na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (UPZP) [t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.], przekazuje wyjaśnienia do wymienionych niżej pytań złożonych przez wykonawców na podstawie art. 38 ust. 1a UPZP:

### 1. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:

#### **Pytanie do pkt. 10. Częstotliwość odświeżania poziomego:**

Zamawiający wymaga, aby górna wartość częstotliwość odświeżania poziomego dla złącza HDMI 2.0 wynosiła min. 140 kHz, czy Zamawiający dopuści monitor z górną wartością częstotliwości odświeżania poziomego wynoszącą 120 kHz?

#### **Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. a).

### 2. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:

#### **Pytanie do pkt. 11 Częstotliwość odświeżania pionowego:**

Zamawiający wymaga, aby górna wartość częstotliwość odświeżania pionowego wynosiła 76 Hz, czy Zamawiający dopuści monitor z górną wartością częstotliwości odświeżania pionowego wynoszącą 75 Hz?

#### **Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. b).

### 3. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:

#### **Pytanie do pkt. 15 Pobór energii:**

Zamawiający wymaga, aby maksymalny pobór energii monitora wynosił 111W i definiuje maksymalny pobór energii jako ten, który występuje przy dynamicznej zmianie obrazu. Natomiast większość producentów monitorów, maksymalny pobór energii definiują jako ten, który występuje przy maksymalnej jasności i aktywnych urządzeniach USB podłączonych do monitora. Czy w związku z takim zdefiniowaniem przez producentów monitorów maksymalnego poboru energii, Zamawiający dopuści monitor o maksymalnym poborze energii wynoszącym 200W?

#### **Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. c).

### 4. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:

#### **Pytanie do pkt. 17 Waga bez podstawy:**

Zamawiający wymaga, aby waga monitora bez podstawy wynosiła maksymalnie 4kg. Czy zamawiający dopuści monitor, którego waga bez podstawy wynosi 4,2kg?

#### **Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. d).



**5. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:**

**Pytanie do pkt. 19 Złącza:**

Zamawiający wymaga, aby monitor miał następujące złącza:

- Min. 1x DP (Ver 1.2),
- Min. 1x mDP (Ver1.2),
- Min. 1x DP (Ver1,2) out,
- Min. 1x HDMI (ver. 2.0),
- Min. 4x USB 3.0 downstream,
- Min. 1x USB 3.0 upstream.

Czy w związku z tym, że producenci w monitorach zaczynają stosować złącza USB Type-C, które można również użyć jako port wideo, Zamawiający dopuści monitor posiadający następujące złącza:

- 1x DisplayPort version 1.4
- 1x DisplayPort (Out)
- 1x HDMI port version 2.0
- 1x USB Type-C (może również pracować jako DisplayPort 1.4)
- 1x USB Type-C downstream z funkcją ładowania
- 1x USB 3.0 z funkcją ładowania BC1.2
- 2x USB 3.0 downstream port
- 1x audio line-out port?

**Odpowiedź:**

Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. e).

**6. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:**

**Pytanie do pkt. 22 Certyfikaty i standardy**

Zamawiający wymaga, aby monitor spełniał wymagania normy EPEAT Gold lub równoważnej w zakresie wykorzystania energii i recyklingu. Czy zamawiający dopuści monitor posiadający certyfikat EPEAT Silver?

**Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. f) oraz pkt 2.

**7. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:**

**Pytanie do pkt. 23 Pozostałe:**

Zamawiający wymaga, aby do monitora były dołączone następujące kable: zasilanie, mini DisplayPort, USB 3.0 upstream 1,8m. Czy w związku ze wspomnianym wcześniej, znajdującym się w monitorze, portem USB Type-C, zamawiający dopuści, aby do monitora były dołączone, zamiast powyższych, następujące kable: zasilanie, kabel DisplayPort, kabel USB Type-C upstream i USB Type-C do Type-A upstream?

**Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 1) lit. g).

**8. Pytanie - dotyczy części 1 zamówienia:**

**Pytanie do IV. 37 tabletów, punkt 7. Waga:**

W związku z tym, że Zamawiający kategorycznie wymaga, aby aparat fotograficzny w tablecie posiadał lampę błyskową, a ilość produktów na rynku, które mają lampę i spełniają pozostałe wymagania, jest znikoma czy Zamawiający dopuści tablet o wadze 653g zamiast wymaganych maksymalnie 550g?

Jest to niewielka różnica, która nie będzie wpływać na komfort pracy na tablecie.

**Odpowiedź:**

Tak. Patrz zmiana nr 5 treści SIWZ pkt 1. ppkt 2).

## Zmiana nr 5 treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ)

dla zamówienia pn.

„Wykonanie inteligentnego systemu zarządzania sieciami wod.-kan.

Dostawa - etap I.”

Na podstawie art. 38 ust. 4 UPZP wprowadza się następujące zmiany do treści SIWZ:

1. W załączniku nr 5a do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia - Specyfikacja Techniczna dla części 1 zamówienia (OPZ-ST1), zmienia się:

1) w pkt III. Dostawa 24 monitorów, każdy o następujących parametrach technicznych, w Tabeli 3, w kolumnie Opis minimalnych parametrów:

a) w pozycji 10 Częstotliwość odświeżania poziomego, treść:

„W zakresie : 30 – 140 kHz (HDMI 2.0)”,

otrzymuje brzmienie:

„W zakresie co najmniej : 30 – 120 kHz (HDMI 2.0)”,

b) w pozycji 11 Częstotliwość odświeżania pionowego, treść:

„W zakresie: 56 – 76 Hz”,

otrzymuje brzmienie:

„W zakresie co najmniej : 56 – 75 Hz”,

c) w pozycji 15 Pobór energii, treść:

„Max. 111W (max)”,

otrzymuje brzmienie:

„Max. 200 W (max)”,

d) w pozycji 17 Waga bez podstawy, treść:

„max. 4kg”,

otrzymuje brzmienie:

„max. 4,2 kg”,

e) w pozycji 19 Złącza, treść:

„Min. 1x DP (Ver 1.2) ,

Min. 1x mDP (Ver1.2),

Min. 1x DP (Ver1,2) out,

Min. 1x HDMI (ver. 2.0)

Min. 4x USB 3.0 downstream

Min. 1x USB 3.0 upstream”,

otrzymuje brzmienie:

„Min. 1x DP (Ver 1.2) , lub (Ver 1.4)

Min. 1x mDP (Ver1.2), lub 1x USB Type-C (który może również pracować jako DisplayPort 1.4)

Min. 1x DP out,

Min. 1x HDMI (ver. 2.0)

Min. 4x USB 3.0 downstream lub (2x USB 3.0 downstream, 1x USB Type-C downstream z funkcją ładowania, 1x USB 3.0 z funkcją ładowania BC1.2, 1x audio line-out port)”,

f) w pozycji 22 Certyfikaty i standardy, wyrazy:

„EPEAT Gold”,

zastępuje się wyrazami:

„na poziomie co najmniej EPEAT Silver”,

g) w pozycji 23 Pozostałe, punkt o treści:

„• Dołączone kable: zasilanie, mini DisplayPort, USB 3.0 upstream 1,8m.”,  
otrzymuje brzmienie:

„• Dołączone kable:

(zasilanie, mini DisplayPort, USB 3.0 upstream 1,8m)

lub

(zasilanie, kabel DisplayPort, kabel USB Type-C upstream i USB Type-C do Type-A upstream)”;

2) w pkt IV. Dostawa 37 tabletów, każdy o następujących parametrach technicznych, w Tabeli 4, w kolumnie Opis minimalnych parametrów, w pozycji 7 Waga, treść:

„Nie więcej niż 550 g”,

otrzymuje brzmienie:

„Nie więcej niż 700 g”.

2. W SIWZ, w pkt 14.2.2, w ppkt 4) lit. d), wyrazy:

„EPEAT Gold”,

zastępuje się wyrazami:

„na poziomie co najmniej EPEAT Silver”.

3. W SIWZ, w pkt. 11.1 i w pkt 11. 2 zmienia się dotychczasową datę „07.04.2020” na datę „20.04.2020”. Godzina składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

**Powyższe wyjaśnienia i zmiany treści SIWZ stanowiące integralną część SIWZ wykonawcy zobowiązani są uwzględnić w składanych ofertach.**

Zamawiający informuje, że dokona stosownej zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod nr 2020/S 018-040369 w dniu 27.01.2020 r., w zakresie zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

W imieniu Zamawiającego

Członek Zarządu

mgr Ewa Szczępkowska

Prezes Zarządu

mgr inż. Stanisław Drzewiecki