



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
IDENTYFIKATOR 090563842
NIP 554 030 92 41
Nr KRS: 0000051276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Wysokość kapitału zakładowego: 325 240 500,00

TELEFON 52 586 06 00
FAX: 52 586 05 93
52 586 05 83

adres e-mail: wodkan@mwik.bydgoszcz.pl
adres WWW: <http://www.mwik.bydgoszcz.pl>

ZARZĄD SPÓŁKI:

Prezes Zarządu - Dyrektor Naczelny
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Ekonomicznych
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Eksploatacji
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Rozwoju

mgr inż. Stanisław Drzewiecki
mgr Ewa Szczepkowska
mgr inż. Sławomir Rybarski
mgr inż. Włodzimierz Smoczyński

ZP-003/Rb/RZ/2017

Bydgoszcz, 18.05.2018

Modyfikacja treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ)

dla zamówienia pn.

„Budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej i dostosowanie sieci kanalizacji deszczowej do zmian klimatycznych na terenie miasta Bydgoszczy. Budowa i przebudowa.”

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o. (*Zamawiający*) na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (*upzp*) [tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późniejszymi zmianami], wprowadza następujące zmiany do treści SIWZ:

- 1) W Części III SIWZ-PFU (jednolita treść wprowadzona pismem z dnia 11.05.2018 r.), w Części A.2. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, w pkt. A.2.1. PRACE PROJEKTOWE, w pkt. 1. INFORMACJE OGÓLNE, w ppkt. 1.3.11. *Zasilanie energetyczne, automatyka i sterowanie*, we fragmencie *Automatyka i sterowanie* ppkt b) o treści:

„b) Zastosować sterownik PLC wyposażony w przynajmniej jeden wolny interfejs komunikacyjny RS485, RS232 lub Ethernet, umożliwiający dostęp do wszystkich danych i sygnałów w sterowniku z użyciem otwartego, standardowego protokołu wymiany danych, pozwalający na przyszłe podłączenie sterownika do zewnętrznego systemu monitoringu i realizację zdalnego sterowania. Interfejs powinien obsługiwać protokół DNP3.0 slave lub Modbus RTU po UDP albo TCP/IP.

Sygnały pomiarowe z mierników należy przysyłać do sterownika obiektowego w sposób ciągły, z użyciem pętli prądowych 4-20 mA lub cyfrowo. Minimalna rozdzielczość toru pomiarowego nie może być mniejsza od 14 bitów.”

otrzymuje brzmienie:

„b) Zastosować sterownik PLC wyposażony w oddzielne porty komunikacyjne RS232, RS485 i Ethernet, umożliwiające dostęp do wszystkich danych i sygnałów w sterowniku i pozwalające na przyszłe podłączenie sterownika do zewnętrznego systemu monitoringu i realizację zdalnego sterowania z użyciem protokołów Modbus RTU i Modbus TCP/IP, oraz protokołu DNP3.0 slave po UDP i TCP/IP.

Sygnały pomiarowe z mierników należy przysyłać do sterownika w sposób ciągły, z użyciem pętli prądowych 4-20 mA lub cyfrowo. Minimalna rozdzielczość toru pomiarowego nie może być mniejsza od 14 bitów. Należy zapewnić izolację galwaniczną wejść dwustanowych.”



- 2) W Części III SIWZ-PFU (jednolita treść wprowadzona pismem z dnia 11.05.2018 r.), w Części A.2. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, w pkt. A.2.1. PRACE PROJEKTOWE, w pkt. 1. INFORMACJE OGÓLNE, w ppkt. 1.3.8.1. *Układ z wykorzystaniem systemu oczyszczania wód opadowych i roztopowych Typu 1*, w pierwszym zdaniu tekst o treści: „kol. C1 (zbiornik nr 1)” otrzymuje brzmienie: „kol. C1 (zbiornik nr 2)”.
- 3) W Części I SIWZ – Instrukcja dla Wykonawcy, w pkt. 11.5 ppkt. 4), pkt. 12.1, pkt. 12.2 zmienia się datę „**29.05.2018 r.**” na datę „**05.06.2018 r.**”.

W załączeniu Zamawiający przekazuje:

Jednolitą treść, uwzględniającą wprowadzone modyfikacje, Części III SIWZ – PFU.

W imieniu Zamawiającego

Prezes Zarządu
Dyrektor Naczelny

mgr inż. Stanisław Brzezinski

Członek Zarządu
Dyrektor ds. Eksploatacji

mgr inż. Sławomir Rybarski

