p Adamczyk M. Jaworek
4p

URZĄD GMINY
w Moszczenicy
WPŁYNĘŁO
dnia 17 SIE 2016
nr 8256/16
podpis

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.
ul. Kosowska 2 97-310 Moszczenica
tel. /0-44/ 616-94-86 /0-44/ 616-84-02 pekamosz@wp.pl
KRS: 0000226779, Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego
REGON 590611206, NIP 771-22-54-048, Kapitał zakładowy 1.190.100 zł
BOŚ S.A. Oddział w Łodzi58 1540 1245 2056 4805 9075 0001

Moszczenica dn. 12.08.2016r.

Gmina Moszczenica
ul. Kosowska 1
97-310 Moszczenica

Ldz. 34/08/WT/2016

Odpowiadając na Państwa wniosek nr INW.271.67.2016 w sprawie wydania warunków technicznych rozbudowy Stacji uzdatniania wody w Srocku, w projekcie należy uwzględnić:

- Rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w Srocku winna zapewnić zdolność uzdatniania wody dla wodociągów grupowych „Srock" oraz „Baby" w ilości Q_{maxh} - 120 m^3/h ; $Q_{maxdb.} \geq 1800 m^3/db.$ (przy zatwierdzonych dotychczasowych zasobach eksploatacyjnych $Q_{maxh} - 90\ m^3/h$)
- Wykonanie renowacji istniejącej studni głębinowej z obudową oraz oprzyrządowaniem,
- Wymiana rurociągu tłocznego na rury ze stali nierdzewnej w istniejącej studni,
- Wymiana pompy głębinowej 1 szt. /HV GCA.5.05 z sil. 6" o mocy 18,5 kW w istniejącej studni,
- Modernizacja układu uzdatniania wody surowej (aeracja z układem dozowania i kontroli powietrza, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja) z zastosowaniem materiałów ze stali nierdzewnej.
- Budowa niezależnych żelbetowych zbiorników wyrównawczych 2 szt. zintegrowanych z drugim stopniem pompowania wody uzdatnionej. Wielkość projektowanych zbiorników winna zapewnić możliwość zasilania w wodę wodociągów grupowych „Srock" oraz „Baby" (konieczność zachowania 2-ch stref ciśnień wody uzdatnionej)

- Przebudowa budynku S.U.W. oraz urządzeń technologicznych służących do oczyszczania ścieków pochodzących z płukania filtrów, ścieków pochodzących z chlorowni oraz z węzła sanitarnego obiektu,
- Wyposażenie stacji w analizator fotooptyczny jakości wody do pomiaru zawartości żelaza ogólnego, manganu, mętności,
- Wykonanie układu SZR (agregat prądotwórczy o mocy 30 kW w obudowie dźwiękochłonnej w wydzielonej części Stacji)
- Zagospodarowanie terenu - budowa dróg wewnętrznych, placów, ogrodzenia terenu, zieleni,
- Monitoring stacji ze zdalnym sterowaniem oraz wizualizacją stanu urządzeń dostosowany do istniejącego systemu.

Prace związane z modernizacją SUW prowadzone będą na czynnym obiekcie. Winny zatem być one prowadzone w sposób zapewniający ciągłość w dostawach wody.

„PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE"
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
w Moszczenicy
97-310 Moszczenica
ul. Kosowska 2, tel. 44/616-94-86
REGON 590611206, NIP 771-22-54-048

KIEROWNIK
Zakładu Wodociągów i Kanalizacji
Tomasz Magacz