

Starachowice, dnia 9.02.2023 rok

BURMISTRZ MIASTA WĄCHOCK

Pan Jarosław Samela

**Informacja dotycząca zmiany sposobu zasilania wodociągu
z byłego Ujęcia Wielka Wieś.**

W związku z przebudową trasy drogi krajowej 42 wystąpiła konieczność likwidacji ujęcia wody Wielka wieś. W założeniach projektowych przebudowy drogi zmieniony został sposób zaopatrzenia w wodę miejscowości Węglów, Wielka wieś, oraz część miasta Wąchock w rejonie ulicy Wielkowiejskiej. W ramach zmian, przebudowie i modernizacji został poddany cały system zaopatrzenia w wodę.

Wykonano następujące prace:

Wymieniono stare urządzenia i zmodernizowano część hydroforową Ujęcia wody w Ratajach. Od 3.12.2022 r. wyłączono z eksploatacji studnię głębinową i zbiorniki Ujęcia wody Wielka wieś.

W budynku Ujęcia Wielka wieś zainstalowano nowy hydrofor bezzbiornikowy oraz przebudowano całość instalacji rozdzielającej strefy ciśnień

Wybudowano nowy rurociąg z żeliwa sferoidalnego długości 3150 m o średnicy fi 200 którym dostarczana jest woda z Ujęcia Rataje do hydroforu w budynku Ujęcia Wielka wieś.

Nowe urządzenia pracują w układzie automatyki z samoregulacją zadanych parametrów.

Docelowo zostanie uruchomiony monitoring zdalny pracy tego systemu z przekazem stanów pracy do stale dyżurujących pracowników przepompowni „Majówka” w Starachowicach.

W ramach podniesienia niezawodności pracy nowego układu zostanie też przystosowana druga studnia Ujęcia Rataje do pełnej zdolności zastąpienia obecnej studni podstawowej w razie jej awarii. Ponadto zarówno Ujęcie Rataje jak i hydrofornia w Wielkiej wsi zostaną wyposażone przez PWiK na stałe, w agregaty prądotwórcze umożliwiające pracę na wypadek przerw w dostawach energii elektrycznej.

Pozytywnym aspektem przebudowy będzie również docelowa poprawa jakości wody dla odbiorców. Do czasu przebudowy systemu woda z Ujęcia Wielka wieś była uzdatniana chemicznie w zakresie korekcji odczynu Ph poprzez dodawanie wodorowęglanu sodu.

Dyrektor
ds. Techniczno-Produkcyjnych

Piotr Nowak