

Piszczac dn. 10.08.2015

„EKO NOWA”
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
21-530 Piszczac
ul. Terespolska 38
tel. 88 577 80 36

URZĄD GMINY PISZCZAC

ul. Włodawska 8

21-530 Piszczac

Nr 31 / 2015

**WARUNKI TECHNICZNE NA WYKONANIE PROJEKTU
MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY W
MIEJSCOWOŚCI PISZCZAC**

1. Modernizacja instalacji napowietrzającej. Zaprojektować dmuchawy napowietrzające sterowane automatycznie.
2. Dobudowa dwóch filtrów – po jednym do każdego stopnia uzdatniania w celu zwiększenia przepływu wody przez filtry.
3. Instalacja falowników sterujących pracą pomp głębinowych i poziomych w sposób pozwalający na płynną regulację przepływu.
4. Modernizacja zintegrowanego układu automatyki sterującej pracą obiektu (pompy głębinowe, napowietrzanie, płukanie filtrów, pompy płaskie).
5. Stację uzdatniania wyposażać w agregat prądotwórczy z automatycznym rozruchem. Moc agregatu dobrać na podstawie urządzeń zamontowanych na obiekcie w taki sposób aby po uruchomieniu agregatu zapewnić ciągłość pracy wszystkich znajdujących się na nim urządzeń oraz zostawić rezerwę mocy min. 5kW.
6. Przebudowa sieci uzbrojenia terenu i rurociągów technologicznych na terenie SUW w związku z rozbudową i przebudową obiektu.
14. Elementy projektowanej przebudowy i rozbudowy mają być kompatybilne z obecnie eksploatowanymi przez „Eko Nowa” Sp. z o.o. zarówno w odniesieniu do sieci i urządzeń sanitarnych, jak i systemu sterowania i wizualizacji.
12. Materiały użyte do budowy sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej powinny posiadać wymagane atesty, certyfikaty i świadectwa dopuszczenia na rynku polskim.