**Opis przedmiotu zamówienia dla zadania pn.:** Rozbudowa stacji uzdatniania wody w Bobrownikach.

Wykonanie kompletnej dokumentacji technicznej i uzyskanie kompletu uzgodnień dla zadania pn.: Rozbudowa stacji uzdatniania wody w Bobrownikach. Poniżej przedstawiono zakres który objęty będzie dokumentacją

**Część sanitarna**

1. Technologia stacji uzdatniania wody
2. Ogrzewanie budynku technologicznego
3. Wentylacja budynku technologicznego
4. Technologia dawkowania podchlorynu sodu
5. Technologia odprowadzania i neutralizacji wód popłucznych
6. Zasilanie w wodę do celów socjalno-bytowych i odprowadzenie ścieków sanitarnych
7. Przyłącza technologiczne dla wody surowej i uzdatnionej
8. Przyłącza wodociągowe dla obsługi zbiorników retencyjnych
9. Wykonanie nowego przyłącza kanalizacji sanitarnej
10. Włączenie nowej SUW do istniejącej sieci wodociągowej

**Część elektryczna**

1. Zasilanie obiektu w energię elektryczną w oparciu o nowe przyłącze
2. Nowe zasilanie pomp głębinowych
3. Zasilanie i sterowanie technologii SUW
4. Oświetlenie posesji

**Część budowlana**

1. Wyburzenie istniejącego budynku SUW
2. Wykonanie budynku stacji uzdatniania wody
3. Wykonanie fundamentów 2 zbiorników retencyjnych V=100m3/h każdy
4. Wykonanie nowego ogrodzenia
5. Wykonanie układu komunikacyjnego, dróg wewnętrznych wraz z miejscami parkingowymi
6. Zagospodarowanie terenem zielonym

**Pozostałe opracowania**

1. Wykonanie nowej studni głębinowej
2. Wykonanie odwiertów geologicznych pod potrzeby budowy zbiorników
3. Mapa do celów projektowych
4. Przygotowanie karty Informacyjnej przedsięwzięcia
5. Dokumentacja hydrologiczna na nowy odwiert