

**Załącznik do decyzji nr 9/2010 znak: ZP.7331/DŚ/9/2010
o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 18. 01. 2011 r.**

Charakterystyka przedsięwzięcia p.n.

- 1.** Przebudowie stacji uzdatniania wody wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Kolonia Ossa gmina Odrzywół na działkach numer ewidencyjny: 716/1, 715, 655 obręb Kolonia Ossa obręb Kolonia Ossa,

2. Rodzaj i skala przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polega na przebudowie Stacji Uzdatniania Wody o wydajności $Q_{\text{max}}=24\text{m}^3/\text{h}$ wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Kolonia Ossa w gminie Odrzywół. Istniejący układ technologiczny nie gwarantuje uzdatniania wody, a istniejące obiekty nie spełniają wymagań obowiązujących przepisów, w związku z czym istnieje konieczność przebudowy całej stacji uzdatniania wody.

Obecnie na terenie objętym inwestycją woda ujmowana jest z dwóch studni głębinowych. Woda z tych studni nie spełnia wymagań jakościowych zawartych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. „w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” wraz z późn. zmianami. Ze względu na powyższe przeprowadzenie przedmiotowego przedsięwzięcia uważa się za konieczne.

Studnie głębinowe

Woda dla Stacji Uzdatniania Wody ujmowana będzie, tak jak dotychczas, z dwóch istniejących studni głębinowych o nr S-1 i S-2. Zagospodarowanie studni nie ulegnie zmianie, wymienione zostaną jedynie na nowe pompy głębinowe oraz rurociągi tłoczne, w studni nr S-1 dodatkowo zostanie zamontowana sonda głębokości i wodomierz kolanowy.