

Lp.	Opis
1	Prace projektowe i dokumentacyjne dla Ujęcia Wody Ustowo 2
1.1	Opracowanie PRG dla studni ujęciowych o głębokości 45 mb szt 2
1.2	Opracowanie projektu budowlanego, technicznego, wraz z uzgodnieniami dla sieci kanalizacji oraz wodociągowej
1.3	Opracowanie projektu budowlanego, technicznego, wraz z uzgodnieniami planowanego ujęcia wody wraz ze stacją uzdatniania wody
1.4	Opracowanie powykonawczego dodatku do PRG wraz z uzyskaniem decyzji zatwierdzającej zasoby
1.5	Opracowanie powykonawczej dokumentacji kanalizacji sanitarnej wraz z mapą powykonawczą
1.6	Opracowanie powykonawczej dokumentacji Ujęcia wody wraz z opracowaniem operatu wodnoprawnego oraz instrukcją obsługi ujęcia
1.7	Opracowanie operatu wodnoprawnego wraz z uzyskaniem decyzji wodnoprawnej na korzystanie z wody oraz odprowadzenie ścieków (nie potrzebna w przypadku odprowadzania do kanalizacji sanitarnej)
	Razem dział: Prace projektowe i dokumentacyjne dla Ujęcia Wody Ustowo 2
2	Ujęcie wody wraz ze stacją uzdatniania wody, zlokalizowane na działce
2.1	Budowa budynku stacji uzdatniania wody pow użytkow 171 m2 wymiary wewnętrzne 19 x 9m
2.2	Odwiercenie studni głębinowej o głębokości - 40 mb p.p.t.
2.3	Wykonanie obudowy studni naziemnej izolowanej typu LANGE
2.4	Pompy głębinowe I stopień pompowania o wydajności 45m3/h H 75m każda
2.5	Sieć wody surowej od studni do SUW wykonana z PE DZ90mm
2.6	Opomiarowanie wody surowej
2.7	Napowietrzanie wody - aerator 1400mm
2.8	Kompresor bezolejowy o wydajności 10 m3/h wraz z reduktorem
2.9	I stopień filtracji odżelazianie zbiornik 1200/2400 ze złożem i armaturą
2.10	II stopień filtracji usuwanie związków manganu zbiornik 1200/2400
2.11	Opomiarowanie wody po II stopniu filtracji
2.12	Pompy do płukania filtrów
2.13	Opomiarowanie wody do płukania filtrów
2.14	Dmuchawa do wzruszania złoża w filtrach
2.15	Filtracja membranowa o wydajności filtratu 20m3/h
2.16	Opomiarowanie wody za zaworami regulacyjnymi
2.17	Orurowanie układu technologicznego
2.18	Zbiornik magazynowy wody uzdatnionej poj 150 m3
2.19	Przewody wody uzdatnionej do zbiornika i do zestawu
2.20	Zestaw pomp sieciowych II stopień pompowania 60m3/h H-40m sH2O
2.21	Opomiarowanie wody podawanej do sieci
2.22	Dezynfekcja awaryjna podchloryn - pompa dozująca
2.23	zbiornik uśredniający ścieki wraz z pompami
2.24	Drogi dojazdowe i place manewrowe ilość orientacyjna
2.25	Ogrodzenie działki wraz z bramą i furtką
2.26	Roboty elektryczne i AKPiA