

Water & Environmental

Sewage Pump Station – Ozaii Area – Beirut

Country:

Lebanon (Beirut)
لبنان

Client:

Kuwait Fund
الصندوق الكويتي

Services:

Detailed Design, Consulting & Supervision
دراسات تفصيلية واستشارات واشراف



Main Trades:

Architecture, Civil, Structural, Electromechanical,
Tender documents
معمارية , انشائية , الكتروميكانيك , كميات ومواصفات

Description:

The aim of this project is to solve the problem of the difference in levels between the sewage net and the main sewage line passing in Ozaii region. It is a pump station with a total area of 200 square meters. It consists of an underground collecting tanks, pumps and generator rooms with all the requirements needed.

يهدف المشروع إلى معالجة مشكلة فرق المنسوب بين شبكة الصرف الصحي في منطقة الأوزاعي وبين خط الصرف الرئيسي الذي يمر بالمنطقة. وهو عبارة عن محطة ضخ للمياه الآسنة بمساحة إجمالية تبلغ 200 مترا مربعا. تتألف هذه المحطة من خزان تجميع تحت الارض بالإضافة إلى غرفة للمضخات وغرفة للمولدات كهربائية مع كافة المستلزمات المطلوبة.