





Рисунок 3 – Архитектурно-планировочное решение

В данном тоннеле применена инновация Метод интересен тем, что позволяет производить работы в слабых грунтах с разработкой на полное сечение без осадок дневной поверхности. Это достигается путем предварительного укрепления массива грунта экраном из труб, что намного снижает вероятность вывала массива грунта и повышает безопасность проведения работ в тоннеле.

В портале применено архитектурно-конструктивное решение в виде одноэтажного здания. Предназначенный в северной части для размещения системы вентиляции тоннеля, а также для работников, обслуживающих данный тоннель, а в южной расположен аквариум с экзотическими обитателями, торговое заведение и картинная галерея. На крыше обустроена смотровая площадка для наблюдения за редкими птицами местной фауны.