

Исходные данные для проектирования ЖБК

В настоящее время **отсутствуют** официально установленные требования к исходным данным для проектирования железобетонных конструкций.

Ниже представлен примерный перечень необходимых данных для проектирования:

Исходные данные для разработки проектной документации раздела КР:

- дата и номер договора на разработку [проектной продукции](#)
- [состав проектной документации](#)
- [задание на проектирование](#)
- технические условия на применяемые строительные материалы
- инженерно-геологические и гидрогеологические изыскания на участке строительства
- предпроектные испытания свай
- топосъёмка в масштабе 1:500 с экспликацией колодцев
- схема планировочной организации земельного участка с нанесёнными архитектурно-строительными осями здания или сооружения, положением инженерно-геологических выработок (скважин, шурфов, точек зондирования и др.), линий инженерно-геологических разрезов, красных и черных отметок дневной поверхности земли, абсолютной отметки 0.000
- архитектурные и объемно-планировочные решения (планы, разрезы, фасады) с указанием конструкции ненесущих стен, перегородок, полов, подвесных потолков, кровли и т.п.
- степень огнестойкости здания, предел огнестойкости несущих конструкций
- указать несущие конструкции, являющиеся противопожарными преградами; тип противопожарной преграды
- сводное задание на отверстия в несущих конструкциях со стороной более 300мм для прохода инженерных систем
- задания на размещение тяжелого инженерного оборудования
- технологические решения с указанием веса технологического оборудования, зон складирования, зон перемещения транспорта и т.п.
- строительное задание на лифты
- другие необходимые для проектирования данные

Исходные данные для разработки рабочей документации марки КЖ:

- утвержденная заказчиком и прошедшая [экспертизу проектная документация](#)
- [ведомость основных комплектов рабочих чертежей](#)
- проектные испытания свай
- сводное задание на все отверстия в несущих конструкциях для прохода инженерных

систем

- другие необходимые для проектирования данные