# Построим монолитный фундамент

Компания предлагает услуги по строительству монолитных фундаментов различного типа. **Монолитный фундамент** заливается нашими специалистами непосредственно на участке. Имеется вся необходимая техника, материалы и оборудование.

Сплошной (или монолитный) фундамент – цельное основание под всей площадью здания, которое обеспечивает повышенную прочность дома. Такая опорная система выдерживает сдвиги подвижного грунта и большие несущие нагрузки. Фундамент позволяет возводить дома в местах с водянистым и не устойчивым грунтом. Он имеет свойство слегка перемещаться вместе с грунтом и потому называется еще плавающим.

Монолитный фундамент или монолитная плита по методу создания бывает:

* из бетона (или бутобетона)
* из железобетона

**Стоимость монолитного фундамента** простого, выполненного из бетона, ниже, чем железобетонного, но использование арматуры максимально увеличивает прочность.

Железобетонный фундамент дома самый надежный. На нем возводят здания в местах с большой глубиной промерзания, песчаных грунтах, с высоким уровнем грунтовых вод.

Монолитная плита –фундамент может быть выполнена утепленной там, где почва сильно промерзает.

По типу конструкции монолитные фундаменты бывают не только сплошные, но и ленточные, столбчатые. Ленточный строится по периметру здания и под стенами, подходит для объектов с небольшой несущей нагрузкой.

Столбчатый **монолитный фундамент, цена** которого самая низкая из всех, уступает другим прочностью, делается в виде столбов в грунте в местах пересечения стен и углах здания.

Наши специалисты могут дать консультацию по оптимальному типу фундамента и возвести монолитный фундамент любого типа в соответствии с технологией.

На первом этапе выполняется разметка участка и подготавливается место. Снимается плодородный слой почвы, который затем еще пригодится. Копаются траншеи или котлован, в зависимости от вида фундамента и проекта. Обязательно создается система дренажа и устанавливается гидроизоляция.

**Строительство фундамента монолитного** ведется на песчаной подушке. Опалубку и монтаж арматуры наши опытные специалисты делают в точном соответствии с проектом. Технология бетонирования - один из самых важных моментов. Наша компания давно работает на этом рынке и изготавливает профессионально фундаменты любой сложности.

Монолитный фундамент должен быть достаточной толщины – не менее 10 см над поверхностью земли и не менее 30 см вглубь. Создание сплошного плитного фундамента обойдется дороже остальных, но он долгие годы будет гарантированно надежным основанием дома.