**Строительство фундаментов**

 Строительство фундамента – особо ответственный и затратный этап строительства, является основной опорной частью конструкции дома. Он должен быть прочным, дабы прослужить весь период использования. Однако не стоит перебарщивать, ведь фундамент может оказаться необоснованно дорогостоящим. Дабы избежать подобную ситуацию советуем с самого начала обращаться к специалистам, которые подберут все индивидуально исходя из ваших параметров. Ведь малейшие ошибки могут привести к плохим последствиям, а исправить их бывает крайне трудно, иногда невозможно.

 Постройка основы – это довольно глубокий и трудоемкий процесс, настаивающий на специальном оборудовании, качественном проекте и обученном персонале.

Разложим данный этап по действиям:

- Геодезические работы (строительные оси с плана переносятся на нужную зону с привязкой осей к границам);

- Разметка (по уже существующим осям шнуровкой размечаются контуры фундамента);

- Земельные работы (с помощью техники или ручным способом вырывается котлован (либо траншеи), дно покрывается геотекстилем и внедряется песчаная подушка с послойной трамбовкой);

- Монтаж опалубки (с помощью досок или фанеры собирается конструкция для заливки);

- Сборка арматурного каркаса (в опалубку ставится каркас и крепко скрепляется проволокой);

- Бетонная смесь (завершительная часть – укладка бетона);

*Ленточный заглублённый фундамент*

Один из классических вариантов, который широко применяется при строительстве жилья с тяжелыми стенами, а также зданий с подземным гаражом или подвалом. Цена варьируются в зависимости от размеров.

**Фото+цена**

*Фундамент мелкого заложения*

Устанавливается по периметру всех несущих стен, и глубина часто не превышает пол метра. Прекрасно подходит для небольших домов, саун и подобным возведениям.

**Фото+цена**

*Фундамент монолитная плита*

Данный тип подходит для построек любого типа и обладает максимальной прочностью. Различные деформации не смогут повлиять на качество основания, даже сдвиги земли.

**Фото+цена**

За более детальной информацией обращайтесь к менеджерам, они ответят на все интересующие вас вопросы.