При помощи использования технологии монолитного строительства не только в городе, но также и за его пределами удается возвести конструкцию цельной, ввиду чего она становится более устойчивой к техногенным и природным воздействиям.

Строительство стен является сложным процессом, состоящим из нескольких этапов. Первоначально на площадке возводят опалубки, представляющие собой формы, которые повторяют контуры элемента дома. В опалубки устанавливается арматура, после чего осуществляется укладка бетона. Как только бетон затвердеет, перед строителями предстает готовый элемент здания. Далее опалубки демонтируются или же остаются частью стены. В монолитном строительстве чаще всего нагрузка приходится на несущий элемент каркаса, при этом внешние стены исполняют лишь роль ограждения, способствуя теплоизоляции. Таким образом, сделав стены более тонкими, можно снизить нагрузку на фундамент.

Конструкция наружных стен обладает слоями кладки, кирпичной облицовки и утеплителем между ними. Подобное повышает термическое сопротивление стены до трех раз. В конечном итоге толщина конструкции уменьшается, в то время как дом становится теплее. Снижение затрат на материалы приводит к сокращению расходов на проведение строительных работ. Монолитные строения отлично подходят для условий, когда мало места для ведения нового строительства. Подобные здания чаще всего возводятся в центре городов. Именно монолитное строительство в настоящее время занимает лидирующие позиции в данной индустрии. Такой метод возведения сооружений доказывает экономическую рациональность при высокой эффективности. Опалубка перекрытий постоянно совершенствуется, пользуясь повышенным спросом у многих строительных организаций, специализирующихся на монолитном методе возведения зданий. Стойки телескопические представляют собой опорные элементы стола опалубки, высота которого составляет 4,6 метров.

<u>Аренда телескопических стоек</u> становится сегодня перспективным направлением бизнеса, ибо без данного элемента невозможно выполнение работ по монолитному строительству. Оно приобретает всю большую популярность по всему миру, ведь данная технология дает возможность возвести дом до десяти раз быстрее, нежели при классическом строительстве. Также при использовании данного метода происходит весьма существенная экономия на материалах.