ремонт в ванной своими руками

ремонт ванной комнаты своими руками

От 3500 до 7000 символов, по 1 ключевику (точное вхождение).

Первый ключевик – в первом абзаце.

Уникальность текста от 95% (смотрю по etxt Антиплагиат)

Текст необходимо написать с форматированием (заголовки, подзаголовки, нумерация, сноски и т.д.).

Ключевики в тексте выделить другим цветом.

Если ключевики в текст нормально не вписываются, лучше написать как получается, чтобы весь текст был читабельный (окончания, добавочный текст)

Концентрация ключевиков – по всему тексту.

Если в ключевиках есть слово «видео» - ориентировать в тексте на саму страницу, т.е. на этой же странице и будет вставлено видео.

Желание людей принять участие в преобразованиях своей квартиры к лучшему выглядит вполне естественно. Неоднократно будучи свидетелями ремонтных работ, которые проводились специалистами, многие примеряли на себя то славу штукатура, то лавры установщика. Нетрудно понять тех, кто стремится самостоятельно поклеить обои или постелить ламинат - достаточно трудоемкая, но вполне решаемая задача. А вот сделать ремонт ванной комнаты своими руками могут немногие. Эта работа сродни некоему поступку, который сможет придать авторитета и значимости не только в собственных глазах, но и в оценках знакомых и друзей. Ну а торжество жены вообразить несложно: «а мой-то смог…». Итак, решившимся на самостоятельный ремонт ванной комнаты посвящается.

**До основанья**

Первый совет: не надо бояться разрушать. Нет, это вовсе не значит, что ухватив кувалду, надо неистово махать ею налево и направо. Но если возникают сомнения, стоит ли убирать вот этот кусочек чего-то, ответ однозначный: да. Делать ремонт посредством сочетания хорошо сохранившегося старого и неподходящего к нему нового неразумно. Время продолжит свое разрушительное действие и то, что сегодня помогло сэкономить копейку, завтра унесет сотни. Не стоит устанавливать мину замедленного действия в собственной квартире.

Вряд ли кому-то нужны подробные инструкции о том, как все разрушить. Главное уметь вовремя остановиться и не сломать то, что впоследствии придется восстанавливать. Поэтому не повредит взвешенный и обдуманный подход к каждому действию, основанный на конкретном плане проведения ремонтных работ.

Особое внимание следует уделять демонтажу сантехники. Прежде, чем отвинтить и выкинуть какой-то узел, следует иметь четкое представление о том, что заменит его в недалеком будущем. Где и как будет располагаться каждый элемент водопровода или канализации. Если в этом вопросе возникают сомнения, то следует воспользоваться советами специалистов. Ибо ремонт в ванной производится не столько из-за эстетичного вида, сколько ради функциональности и практичности.

**Борьба с плесенью**

Последующие шаги планируем с учетом того, что стены освобождены от штукатурки. Ванная комната – это вечный пар, вода и сырость - идеальное место для размножения плесени. Борьба с этим явлением начинается прямо здесь прямо сейчас. Для этого стены и потолок обрабатываются специальной грунтовкой. Самый простой и быстрый способ - нанесение с помощью распылителя для комнатных растений. Да, того самого, которым жена обрызгивает цветы. Полезно будет добавить в грунтовку 25-33% клея ПВА, если раствор, на который положен кирпич, от незначительного прикосновения сыпется.

Следующий шаг – оценить состояние вентиляции. Вполне возможно, что вытяжные каналы засорились, Тогда, естественно, их желательно почистить, если такая возможность есть. Может решить проблему установка принудительной вентиляции. Тем более что существуют системы автоматического контроля уровня влажности в помещении, которая включит принудительную вентиляцию, если параметры влажности будут превышать допустимый предел, который определяется пользователем самостоятельно.

**Меняем коммуникации**

Замена труб изначально предполагает решение серьезного вопроса - какие трубы выбрать. Стальные - прочные с малым коэффициентом линейного расширения, но с высокой степенью подверженности коррозии. Медные не ржавеют, легко поддаются деформации, но несовместимы с металлом и непригодны для агрессивной, слишком жесткой или слишком мягкой воды. Полимерные трубы наряду с легкостью, стойкостью к коррозии, более подвержены механическим воздействиям и вызывают много вопросов в плане экологичности. Чугунные трубы прочные и устойчивые к перепадам температур, но достаточно тяжелые и сложные в монтаже.

Какие лучше использовать, а какие не покупать ни в коем случае, подскажут знакомые специалисты или порекомендуют испытавшие на себе соседи, друзья, коллеги по работе. А вот, что касается диаметра – всегда пожалуйста – его желательно не изменять. Ну а если никак, то можно чуть увеличить, но уменьшать нежелательно. Трубы меньшего диаметра будут создавать дополнительное сопротивление потоку воды, что может уменьшить ее приток.

Минимальное количество стыков – дополнительная гарантия целостности системы. Не надо пренебрегать возможностью установить краны к каждому отдельному узлу: к унитазу, бойлеру или сушилке. Это даст возможность при необходимости демонтировать отдельно любой узел, оставляя при этом подачу воды к другим точкам потребления. И, естественно, надо установить общий кран перекрытия подачи воды в ванную комнату.

Электропроводка подбирается со значительным запасом прочности и укладывается в специальный гофрированный рукав. Подобные меры предосторожности не лишни, учитывая влажный микроклимат помещения. Положа руку на сердце, прокладку электрокоммуникаций лучше доверить специалисту: любой недочет может привести к трагическим последствиям.

**Укладка плитки**

Сначала выравнивается поверхность стен. Для этого не обходимо выставить маяки – длинные рейки из тонкого алюминия в профиль напоминающие букву «т». Они призваны направлять движение правила строго по заданной плоскости. Маяк подгоняется по уровню на гипсовый раствор. Первыми выставляются два маяка по углам стены, между ними натягивается строительный шнур, по которому выставляются остальные. Расстояние между маяками должно быть меньше длины правила.

Уборка начинается сверху вниз, а штукатурка – снизу вверх. Удобным способом (с помощью специального ковша, шпателя или мастерка) штукатурный раствор накидывается на стену, а затем выравнивается правилом по установленным маякам. Учитывая, что будет укладываться плитка, можно допускать небольшие огрехи: раковины, царапины или полосы по штукатурке. Главное – ровная плоскость.

Перед укладкой плитки рассчитывается количество рядов по формуле: высота стены/(высота плитки + межплиточный шов). Если получается целое число, то очень хорошо, а наличие остатка подразумевает укладку цокольного ряда с подрезанной по размеру остатка плитки с тем, чтобы верхний ряд, который очень хорошо виден, оставить целым. Цокольный ряд укладывается в последнюю очередь, когда выложены плиткой и стены, и пол.

Укладывать плитку следует от выбранного угла снизу вверх небольшими участками с использованием плиточных маячков. Под первый целый ряд строго горизонтально прикручивается направляющая рейка. Плиточный клей на стену наносится гладкой стороной шпателя, а затем подравнивается специальной гребенкой. Нельзя использовать клей, утративший свои способности – застывший или просроченный.

На пол плитка укладывается от двери параллельно стенам. Таким образом сводится на нет возможность укладки возле порога подрезанной плитки, и минимизируется количество отходов. Саму работу придется проводить в два этапа: в первый день - облицевать плиткой пол до середины комнаты, а на второй можно закончить работу. Давать полную нагрузку можно согласно рекомендация производителя клея для плитки.

Через сутки после укладки плитки можно приступать к затирке швов. Для этого очищенные от остатков клея швы заполняются затиркой нужного цвета с помощью резинового шпателя. Излишки затирки удаляются влажной губкой. После засыхания раствора мягкой тканью и жесткой губкой производится окончательная затирка швов.

**Установка сантехники**

Ремонт в ванной своими руками заканчивается не самой сложной, но очень ответственной работой – установкой сантехники. Единственная оговорка: в этом случае рассматривается вариант ванной с облицовочной панелью. Именно она устанавливается по окончании отделочных работ. Ванна без такой панели устанавливается до начала облицовки плиткой.

При установке сантехники следует уделять достаточно внимания руководству по монтажу, которое входит в комплект поставки и содержит подробную инструкцию последовательности работ. Тогда это занятие не покажется слишком утомительным. Настоятельная рекомендация: обрабатывать все стыки и клеить декоративные карнизы, плинтуса и молдинги на санитарный силиконовый герметик, который препятствует возникновению плесени.