

# 建筑水电安装工程公司

产品名称	建筑水电安装工程公司
公司名称	东莞市华拓机电安装工程有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇松溪路123号三和大厦410室
联系电话	13686002009

## 产品详情

公司名称：东莞市华拓机电安装工程有限公司联系人：杨立权手机号：13686002009

东莞华拓水电安装公司

### 水路管道安装

用材要求、PPR管、铝塑管。三年前大多数用户买铝塑管，这两年用PPR管用户的比较多。管道又分冷水管与热水管专用。暗藏管道杜绝使用镀锌铁管。首先，通过施工图施工人员与业主商量水域位置与使用功能。安排水电师傅排放安装好所有的水龙头及用水位置。如有施工图可根据施工图安排放置。施工图水路功能久缺不到位的，和业主沟通增加水路使用功能。

### 电线电路布线

用材要求、2.5—6平米以上铜芯线、16mm以上线管。布线要求：大部分电工师傅在电路布线中，没有考虑将强电与弱电，开关、空调插座与电器插座分开走线。所以开槽也节省了大批工序。强电与弱电的要求布线在底限度下相隔30厘米，空调插座专用6平米以上的电线分组，电器插座专用4平米分组，开关2.5平米以上专用分组。空调线组距地面2米以上走线。电器线组地面走线，开关及照明灯线组墙顶面走线。开关插座底合安装时必须水平垂直，这样使后面的面板安装会更平整。厨房的开关插座须根据厨柜设计的使用功能来布置安装。所有电线路布置好之后，施工负责人记好线路的布置及排放尺寸，这样方便后期各类家居饰品安装。

### 水路管道检查

水路管道检查至关重要，这相关以后的水路安全隐患问题。我们通常用试压的方法做管道检查。试压是管道检查渗漏的方法之一，先用赌头将所有内丝赌死。用压力表打压(家装一般12个压)试水。打压之后检查所有管道所有接头。第二种方法就是上了赌头之后，打开水闸二天二夜，第三天检查所有接头。本人一般采取前面那种方法。

## 水管管路开槽

施工方法、先弹线，再开槽。管路开槽按要求必须是平行线与垂直线(如有水电施工图的对照施工图更好)。须平行走线的管路一律控制在60-90厘米高(从地面算起)，有水龙头的管路必须垂直。深度控制在4厘米。线槽开好施工负责人记好开槽管路尺寸、位置。方便以后洁具安装时知道管路的位置。

## 电线线路开槽

施工负责人在与业主商量好用电功能与要求之后，与电工师傅交底，弹好平行与垂直线开槽。放好开关插座底盒。插座类距地面40厘米开槽，挂式空调插座距地面2.2米开槽，开关距地面1.2—1.4米开槽。开关插座底盒安装要弹水平线开槽。厨卫间须根据设计的使用功能进行弹线开槽。

## 二次防水

水路管道安装之后，用水泥沙子混合封好卫生间所有线槽。等线槽和地面填渣干后，再次清洗地面与墙面，墙地面水份干了即可做防水，墙面防水作一米高。如果厨卫墙背面有家具的墙面，必须做满墙。起到家具防潮作用。地面须填渣的，必须做好防水后填渣。填渣10厘米以上的用水泥沙子干混填渣。做二次防水地面和墙面要一起做。(在此肯定有朋友要问我，地面进场时已做了一次防水，为什么现在又要做一次)。地面做的在水在水电施工时防水表皮已遭破坏，所以必须和墙面一起再做一次。进场次做防水是为了能够确定地面不会漏水。管道安装好之后墙地面再做一次，使地面和墙面能够更有效的防水保障。

东莞华拓水电安装公司