东莞厂房水电改造公司

产品名称	东莞厂房水电改造公司
公司名称	东莞市华拓机电安装工程有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:东莞华拓水电安装 施工情况:可包工包料 用途:水电安装
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★★★

建筑水电安装知识

1、布线的原则：横平竖直。使用专用PVC阻燃型电线管，线管在线槽中必须固定，线盒与线管相接时应使用锁母，直管每隔80公分使用一个管卡，拐角处每隔20公分使用一个管卡。

2、使用中财PVC管，在弯管时用弹簧现弯，不得使用90度弯头及三通，线路安装时必须加护线套管，采用胶粘进行连接，套管边接应紧密。平直。平顺。直角拐角处应将角内侧切开，切口一侧切圆弧形接口后，折弯安装。

3、插座在墙的上部，在墙面垂直向上开槽，至墙的顶部安装装饰角线的安装线内，如果是在墙的下部，垂直向下开槽至安装踢脚板的底部，开槽深度应一致，槽线及顶直应先在墙面弹出控制线后，再用切割机切割墙面，用机器开槽。

4、导线进入线盒必须保证留有一定的长度，留有10～15厘米，音响留100厘米，穿软管以便进行开关。插座的安装维修。

5、电线与水管平行距不应小于30公分，交叉。过桥距不应小于10公分。

6、严禁线管直接铺设在复合板下面，在实木地板下的线管必须有加固措施。

7、严禁线管铺设在厨房。卫生间地面上，防止水渗入线管内。

8、管道绞牙深度适中，无毛刺。管道连接处用生料带缠5-6圈，管道绞牙数为5牙-6牙，直到拧紧接头，不允许烂牙接进管中。

9、装水管距离墙面应为1.5公分，左热右冷，间距15公分中。

10、穿入线管的导线不应大于线管的孔面积40%，管内导线不得有接头，不同用途的导线严禁混穿于一根线管内。

11、电线点与点不能有接头，吊顶内的暗线必须有阻燃管保护。

12、水电验收合格后，方可粉平线槽，墙槽应用1：3水泥砂浆填补密实(应分两次粉平墙面)。

水电安装预算

水电安装在民用建筑安装中占据很大部分，其安装工程预算是一门专业性、知识性与政策性很强的工作。它不仅仅得掌握一定的预结算专业知识与有关国家政策、法规，同时还要了解相关的专业、设计与施工方法、材料设备的采购以及投资控制等一些基础知识，可以说水电安装预算是一项多学科综合性的工作。

水电安装所注意的质量问题

1、开关与插座的面板与建筑物表面有缝隙，不平整。解决方法：调整面板后的固定螺丝，拧紧，使之让它紧贴于建筑物表面。

2、插座的相线、零线与地线压接之间十分的混乱，其开关未断相。解决方法：其按照一定安装规范进行改正。

3、多灯房间开关与控制灯具顺序不对应解决方法：在接线时应当注意分清各路灯具的导线，按顺序依次压接，保证其开关方向的一致性。

4、在安装其电线面板时，其有一字螺丝与十字螺丝，十分的不统一。解决方法：为了整个空间的美观度，在固定面板时应当选用统一的螺丝钉。

5、同一房间其开关与插座的安装时，高度将起出了请允许偏差范围内。解决方法：就立即更正。

6、开关、插座箱内拱头接线混乱。

解决方法：在安装时，可以将其改为鸡爪接导线总头，再分支导线接个开关或插座端头；也可以采用LC安全型压线帽压接总头后，再分支进行导线连接。

★★★东莞华拓水电安装公司★★★

-