

建筑施工安全防护 建筑施工 北方一建建设

产品名称	建筑施工安全防护 建筑施工 北方一建建设
公司名称	北方一建建设集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市金牛区西体路1号1栋7层4号
联系电话	15948160888 15948160888

产品详情

近接了个无线覆盖，次做无线工程没经验，拿出来分享一下，望大家别见笑，还请多多指教。以前一直做网络工程，建筑施工，虽然接触过无线路由，但大的无线覆盖还是次做，心里没底，之前或多或少在网上也了解过关于酒店无线覆盖这方面资料，所以在几个方案中选择了一种的价格适中的方案去做。无线AP连接吸顶天线安装在楼道，建筑施工样板工程，

做工程比较简单，吸顶安装在通道看起来也很美观。发现移动和联通也是把吸顶天线装在楼道，好了，不再哆嗦，先上图，这是画了个简单的草图，大家将就着看吧。二条通道，每层我用了2个AP加4个吸顶搞定。这就是快速公司刚送来的设备先来一张全家福吧，2个AP，4个吸顶天线，4条馈线，还有之前做工程剩下的网线和半包水晶头。工具就1把网线钳，1把剪刀（挖天花孔用）。手机不给力拍得不是很清晰，大家将就看吧，做完工程赚到钱再换一台800万像素。让无线AP和吸顶天线出来露露脸，建筑施工分类，相信大家都很面熟了。哦，差点忘了，还有一台重要工具，这就是我们网络人员不能少的笔记本，这台笔记本看起来还很新吧，但配置很低的，跟我沙场几年了。所有要用到的设备和工具都介绍完了，那就要开始做工程了，但在这里提醒下大家，因为我在这里搞了半天时间，建筑施工安全防护，又装又拆。所以在这里注意，在挖天花孔之前，

先用馈线把无线AP和吸顶天线连接起来摆放在地上，到每个房间大概测试下无线信号，免得把人家天花板挖得千针万孔。测试了一下每个客房信号都不错，那就开始用剪刀挖孔把吸顶天线装去，因为很多酒店天花都是用石膏板做的，所以用剪刀很容易就钻好孔。经过每个客房测试没问题后，再就把吸顶天线完全拧紧到天花板上。装好之后，看起来是不是很大方美观。

一、施工准备1.1 技术准备1. 施工前进行图纸会审。2.

施工前应编制施工组织设计（施工方案），并报上一级技术负责人审核批准。3.

施工前应进行技术交底，明确施工方法及质量标准。1.2

主要材料扬声器、功放、广播机柜、电缆电线、电缆卡子、螺栓、管材、型材等。1.3 主要机具施工机具

：升降机、电焊机、切割机、弯管器、电钻、砂轮机。测试仪器：数字万用表、声源、声级计、示波器、低频信号发生器、失真度测量仪、对讲机等。

1.4 作业条件公共广播与紧急广播系统系统安装前，应具备下列条件：1.

已完成机房、弱电竖井的建筑施工；2. 预埋管及预留孔符合设计要求；3. 设备机房施工完毕，机房环境、电源及接地安装已完成，具备安装条件；二、材料质量控制公共广播与紧急广播系统的设备、材料进场验收要求除遵照相关规定：1. 扬声器（箱）、功放、广播机柜、电源的各项技术参数应符合设计和产品技术要求，均应提供生产厂的生产营业执照及相关测试证明。2.

各类线缆具有出厂合格证等质保资料。三、施工工艺3.1

施工工艺流程技术资料复核 机房设备安装 线路敷设 扬声器安装 系统测试3.2 施工要点1.

机房设备安装音控室内布局按设计要求进行。

A. 广播室设备的安装应考虑到维修方便，设备间不应过分密集，控制台与机架间应有较宽的通道，与落地式广播设备的净距一般不宜小于1500mm，设备与设备并列布置时，应保证间隔便于通行，不宜小于1000mm；

一般来说，如果楼层不高，可以安装1-2个摄像头进行监控，但如果楼层较高，则需要根据不同的楼层选择不同的监控设备进行全时段监控。但弊端就是这种安装方式会受到光线的影响。七、平视这是不太常见的安装模式，将监控摄像头安装在对面的建筑上，以平行的角度进行监控。但这种安装方式涉及到对面安装处是否允许监控摄像头的安装、两个楼层之间是否有遮挡、距离远近、监控范围角度等很多问题。如果这些问题都可以解决，

那么平行方式的监控效果，应该是这三种安装方式中的。1. 楼顶吊装楼顶吊装一般是在建筑顶楼安装0.5-1M左右的监控支臂。将高空抛物监控摄像头安装在支臂上面，从楼顶向下监控。这种方法一般适用于，整栋楼外墙没有遮挡物的情况。然而，这种方法对于过高的楼层不太适用，因为超过一定的高度，从上往下监控的时候，由于监控角度问题，监控画面会丢失视角。越往下，从监控画面就越不好判断抛物楼层。2. 地面仰拍地面仰拍也是高空抛物监控摄像头常用的一种方法。一般是地面安装一根监控立杆，高空抛物监控摄像头安装在监控立杆上面仰视建筑物。这种安装方法一般都是分层来监控，

一个摄像头负责监控一定的楼层，例如：摄像头1监控1-5楼，摄像头2监控6-10楼。这种方法的优点是分层监控，利于后期辨别高空抛物发生楼层。弊端也相当明显：监控画面易受光照的影响，另外摄像头镜头容易脏，要定期清理。3. 在被监控建筑物对面安装这种方法不太常用，因为很多时候不一定能在被监控的建筑物对面找到合适的安装位置。同时由于距离远近问题，也不太好调整监控角度。但是如果条件允许的情况下，

建筑施工安全防护-建筑施工-北方一建建设由北方一建建设集团有限公司提供。北方一建建设集团有限公司为客户提供“工地施工，工地建筑，”等业务，公司拥有“北方一建”等品牌，专注于建筑项目合作等行业。，在成都市金牛区西体路1号1栋7层4号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：李总。