

阳江无尘室新建 昊锐净化专业 生物制药无尘室新建

产品名称	阳江无尘室新建 昊锐净化专业 生物制药无尘室新建
公司名称	广东昊锐净化机电工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东城区万达中心1115号
联系电话	13825798178

产品详情

无尘室新建控制成本之一工程设计方案质量

无尘室新建项目全寿命周期同项目决策阶段，项目实施阶段和项目使用阶段组成；工程设计阶段属于项目工程的实施阶段前期工作，设计方案对于工程项目起到指引作用，作为施工预算和实际施工的参考，一个合理的设计方案能有效的避免施工盲点，是提高工程安装施工水平，降低工程成本的重要手段。

而衡量一个无尘室新建设计方案的质量主要从技术设计是否满足基本功能需求，是否满足国家或者行业标准规范的要求，设计施工图能不能直观的指导施工，而不管是前期的可行性分析还是后期的施工图设计环节，设计者的设计水平直接影响整体设计效果，从而导致项目成本的差异化。因此，选择一个有责任心。技术实力扎实，经验丰富的设计人员在项目工程中尤为重要，好的设计工程师的作用不亚于一个项目经理。

根据多年经验，给出些许建议：

- 1、设计之前充分了解无尘室新建情况，包括项目的需求，使用时间，当地能源价格，是不是有波峰谷电价等。有机会一定要去项目现场去实地勘察；
- 2、设计时一定要要求审核者，验核者进行多轮检查，避免出现低级问题。

广东昊锐净化机电工程有限公司服务范围从规划、设计到施工，涉及无尘室，中央空调，工厂工业用管道，冷库安装，给水排水、防排烟、电气动力照明、防尘防静电地板，通风排气、恒温恒湿、室内外装修等项目，欢迎新老客户来电咨询！

怎么算无尘室新建成本费用？

无尘室新建安装成本：家用中央空调的安装与传统空调有很大不同。根据用户需求和房间类型，需要专业的空调设计人员来定制安装方案。它不像传统的空调直接挂在墙上和露的管道上。无尘室新建它比传统空调安装更具技术性，需要规范的专业施工，保证良好的使用效果。

广东昊锐净化机电工程有限公司拥有洁净行业专业承包二级资质及机电专业承包三级资质。服务范围从规划、设计到施工，涉及无尘室，中央空调，工厂工业用管道，冷库安装，给水排水、防排烟、电气动力照明、防尘防静电地板，通风排气、恒温恒湿、室内外装修等项目，欢迎新老客户来电咨询！

无尘室新建方案

在无尘室新建过程中，与消防、装修、电气、等其它工种施工有着密切的关系，协调好之间的关系，不但能节省材料、缩短工期，还能确保中央空调安装质量。

一、加强无尘室新建阶段的控制：

要对所有进场的材料进行检验，所有进场材料必须检验合格后方可进入施工场地，坚决不使用不合格材料施工。

建立健全的施工体系。加强对施工人员的技术交底、材料控制、施工工艺方法的控制、机械设备的控制、施工工序的质量控制、成品保护等。严格要求设计及施工单位针对不同阶段不同类型的工作进行技术交底。施工人员必须持证上岗，杜绝无经验队伍进场施工。合理地安排施工进度，以确保施工质量和施工安全。

二、控制好各个分项工程：

- 1、各个分项工程是组成整个项目的根本，所以控制好每一个分项工程就显得尤为重要。
- 2、各个分项工程必须按照图纸施工，考虑到施工现场出现的各种会影响施工质量的因素，控制好施工材料的质量检验、施工人员的素质和施工进度。

三、无尘室新建的具体措施：

1、控制好施工材料质量的检验

无尘室新建无论是施工单位采购材料还是甲方供应材料，专业技术人员都要对其规格、型号、质量进行严格检查，对质量检查合格单、合格资料检查不合格的不予进场，要求必须各项测验报告符合国家技术标准和设计要求。

2、加强施工人员的素质，提高其专业技能

施工人员是暖通工程质量实现的灵魂。然而，当今建筑行业的一线工人大都是农民工，专业知识和技术水平参差不齐，而暖通工程技术含量相对要求较高，为此首先要对施工班组进行技术安全交底，让他们明白该做什么，应怎样做，如果工作中要求不严格，将会造成安装质量达不到设计及规范要求而返工。

为了更好地提高中央空调安装的工程质量，需要施工企业不断加强施工人员的素质，提高其专业技能，让现场管理人员熟悉每一道工序，每一道流程，方能保证好的质量。

3、实现资金和进度的一致，合理有效地配置资源

资金和进度是暖通工程质量管理 and 控制的两个核心要点，关系着整个暖通工程质量的好坏。

4、中央空调安装工程的质量管理和控制应该符合环保要求

首先，要看设计时有没有考虑这方面的问题，如，设备前后有没有设置消声器、消声静压箱、消声回风口，设备的支吊架有没有设置减震器等。

其次，即使有了这些消声减震装置。还要弄清楚这些设备是否符合设计要求。

中央空调安装工程不仅要根据工程实际做好施工计划，而且要依据现行规范、设计要求等进行全过程管理控制。

四、 空调设计注意事项：

检查预留工程的到位情况，主要是预留洞的位置是否准确，大小是否符合设计要求和工艺要求，设备、基础的预埋件是否正确，制作材料是否合格。

风管的制作符合设计要求。对常用的金属风管，规格尺寸符合设计要求。风管的咬口和法兰连接符合规范。圆形风管、矩形风管、不规则风管的加固和管件的制作必须符合规范，注意净化空调系统特殊要求。

防腐、保温工程的质量控制，要求保温材料粘贴牢固、接口严密，隔气防潮层要严密。水管、风管在穿墙、穿楼层处和技术缝处保温层连续紧密，管道和作垫用的木条防腐要合格。