

邵阳职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	于兴伍	专业班级	造价 1181班	学号	201810300459
设计题目	某小学教学楼投标文件编制				
设计起止时间	2020年12月19日至2021年06月06日				

一、毕业设计目的

毕业设计是高职建筑工程技术专业人才培养的重要教学环节。通过完成毕业设计相关任务训练，可以培养综合运用所学的基础理论和专业知识的能力，尝试解决建筑工程设计中遇到的相关问题。通过毕业设计，学会运用各种设计规范、标准图集、设计手册等有关技术资料，学会并掌握计算机造价软件的应用。

二、毕业设计任务及要求

(一) 毕业设计任务

- 1、投标总价（封面）
- 2、投标书编制说明
- 3、单项工程工程造价汇总表
- 4、建筑工程投标报价书

投 标 总 价（建筑工程）、单位工程费用计算表（一般计税法）、单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）、总价措施项目清单计费表、人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表

广联达钢筋及图形象量建筑工程工程量：土石方工程、基础工程、混凝土和钢筋工程、屋面及防水工程、隔热保温工程及脚手架、模板工程等相关的计量措施

- 5、装饰装修工程投标报价书

投 标 总 价（装饰装修工程）、单位工程费用计算表（一般计税法）、单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）、总价措施项目清单计费表、人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表

广联达图形象量装饰装修工程工程量：楼地面工程、墙柱面工程、天棚工程、门窗工程、油漆涂料裱糊工程。

- 6、附件：湖南省人工工资和材料调整文件、配套建施图、结施图

(二) 毕业设计要求

1、投标书一套。包括：投标总价（封面）、投标书编制说明、建设项目工程造价汇总表、建筑工程投标报价书、装饰装修工程投标报价书。

(注：建筑和装饰工程投标书必须含有以下表格①投 标 总 价、②单位工程费用计算表（一般计税法）、③单位工程工程量清单与造价表（一般计税法）、④总价措施项目清单计费表、⑤人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表、⑥广联达钢筋及图形象量相对应的工程量表)

2、毕业设计应做到内容充实，方案合理科学，工程量算量准确且不漏项，工程量清单和定额套用无误，行文格式正确，打印清晰，装订规范，保质保量地完成本《毕业设计任务书》所规定的任务。不得弄虚作假、不得抄袭或剽窃他人的设计成果或请

人代替完成。

3、毕业设计写作步骤：

- (1) 要认真按照任务要求查阅资料、制定工作计划；
- (2) 调研和讨论，熟悉图纸进行投标思路和分工；
- (3) 量价分离，先通过算量软件将所有工程量计算出来；
- (4) 编制工程量清单和定额套用计价；
- (5) 结合目前市场价调整人材机价格；
- (6) 导表编制投标书。

4、毕业设计答辩前准备：将任务书、毕业设计文本、毕业设计评阅表各打印 3 份（不需胶装），送指导老师审定，送评阅教师评阅，签署是否符合答辩要求的相关意见。如符合答辩要求，要认真做好答辩前的各项准备工作，做好陈述 PPT。

5、毕业设计最终材料递交：答辩完成后，及时按照答辩小组提出的意见对毕业设计进行最终修改，并将本人的毕业设计所有资料整理成 WORD 电子文档交指导老师保存，同时将打印稿（需胶装一份）送交指导教师签字后由指导教师交系（部）存档。

6、WORD 电子文档文件名：专业-学生姓名-课题名

胶装要求：按“封面→任务书→材料总目录→毕业设计文本或设计说明书（限作品或产品类）→毕业设计评阅表→答辩记录→成绩评定表”顺序装订。

三、毕业设计已具备的条件（包括实验室、主要仪器设备、参考资料）

参考资料

【1】中华人民共和国住房和城乡建设部.建设工程工程量清单计价规范（GB50500—2013）.北京：中国计划出版.2013。

【2】湖南省建设工程造价管理办法.湖南省建设工程计价办法[M].长沙：湖南科学院技术出版社.2014.

【3】胡六星、吴志超.湖南省高等职业院校学生专业技能抽查标准语题库丛书：工程造价[M].长沙：湖南大学出版社.2013。

【4】湖南省建设工程造价管理总站.湖南省建筑装饰装修工程量消耗量标准[M].长沙：湖南科学技术出版社，2014

【5】湖南省建设工程造价管理总站.湖南省建筑工程量消耗量标准[M].长沙：湖南科学技术出版社，2014。

仪器设备：

【1】 计算机设备

【2】 广联达 BIM 土建计量平台 GTJ2018

【3】 智多星计价软件

四、毕业设计进程安排

2020年12月6日—12月18日 设计课题选题，按任务书完成课题提纲，交指导教师审阅。

2020年12月19日—12月31日 完成提纲，书写毕业设计方案，交指导老师初审。

2021年01月1日—04月06日 收集资料，完成初步设计，交指导老师初审。

2021年04月07日—04月30日 完成设计课题二稿、三稿，交指导老师审核。

2021年05月01日—05月25日 回校修改毕业设计，最后定稿。

2021年05月26日—06月02日 毕业生根据专家给出的答辩意见对毕业设计进行修改，并交指导老师最终定稿（Word 或 PDF 文件），签署意见，将终稿进行胶装（一份），交至系办公室。指导老师须亲笔签字。

2021年06月03日—06月04日 指导教师写出评语，毕业设计送评阅教师评阅、制作答辩 PPT、准备答辩。

2021年06月05日—06月06日 毕业设计答辩。

五、成果形式（请在对应栏打“√”）

产品设计	工艺设计	方案设计
		√

六、教研室审核意见

同意按计划执行

教研室主任（签名）陈淼

2020年 12月 15日

指导老师（签名）肖翔

学 生（签名）于兴伍

注：1. 此表由指导教师填写，经教研室审核后生效。

2. 此表一式两份，学生、指导教师各执一份。

3. 此表要求扫描后插入 word 文档中。