

合肥 XX 大学二期工程-教师公寓
主体工程施工质量自评报告
(1-10/A-J 轴 1--6 层主体结构)

建筑一生



微信关注 获取资料

ID:coyiscom

<http://coyis.com>



工程计算器

微信小程序，免费，扫码即用



编 制 人:

审 核 人:

审 批 人:

编制时间: 20XX 年 10 月 21 日

安徽 XX 建设有限公司

合肥 XX 大学二期工程项目经理部

一、工程基本情况

工程名称	教师单身公寓B栋	工程地点	合肥市
周边环境	合肥XX大学内		
建筑面积（m ² ）	7456.2	结构高度（m）	41.150
基础形式	独立基础	主体结构	剪力墙
抗震等级	三级	抗震设防烈度	6
地上层数	12	地下层数	0
钢筋类别	HRB400级	钢筋连接形式	≥16mm 采用直螺纹连接、其余可绑
混凝土强度等级	一层--二层柱、剪力墙	C40	
	二层梁、板、楼梯	C35	
	三层--六层柱、剪力墙	C35	
	三层--出屋顶层梁、板、楼梯	C30	
	七层--屋顶层柱、剪力墙		

二、相关单位

序号	项 目	内 容
1	建设单位	
2	设计单位	
3	监理公司	
4	质量监督	
5	施工总包	

三、施工依据：

1、XX 建筑设计研究院提供的图纸。

- 2、图纸会审记录；
- 3、设计变更通知单；
- 4、《工程建设标准强制性条文（房屋建设部分）》；
- 5、经审批的施工组织设计及方案；
- 6、工程测量范围 GB 50026—2007；
- 7、建筑地基与基础工程施工质量验收规范 GB 50202—2002；
- 8、混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204—2002（2010 年版）；
- 9、钢筋机械连接通用技术规程 JGJ 107—2003；
- 10、混凝土泵送施工技术规范 JGJ/T 10—95；
- 11、建筑工程施工质量验收统一标准 GB 50300—2001；
- 12、预拌混凝土标准 GB/T 14902—2003；
- 13、混凝土强度检验评定标准 GBJ 107—87；
- 14、建设工程文件归档整理规范 GB/T 50328—2001；
- 15、其它相关规范及图集。

四、各检验批、分项、子分部、分部工程质量验收情况汇总（见表 1）

各检验批、分项、子分部、分部工程质量验收情况汇总 表 1

分部工程名称	子分部工程名称 及评定		分项工程名称 及验收结论		检验批数量 及验收结论		备注
主体结构	砌体	合格	填充墙	合格	6	符合要求	
	二次结构		钢筋	合格	18	符合要求	
			混凝土	合格	6	符合要求	
			现浇结构	合格	6	符合要求	
			模板	合格	12	符合要求	
	混凝土基础	合格	钢筋	合格	24	符合要求	
			混凝土	合格	6	符合要求	
			现浇结构	合格	6	符合要求	
			模板	合格	12	符合要求	

五、材料、半成品检验试验情况

1、钢筋

采用江苏永刚、安徽长江、南京钢铁钢材，原材料进场进行了见证取样，有见证取样测验报告 16 组、钢筋连接报告 11 份，均检测合格。

六、隐蔽验收情况

隐蔽工程均按设计及规范要求进行隐蔽验收，共有相关的验收记录 6 份，其中钢筋工程均按检验批进行了隐蔽验收，有相关的验收记录 6 份，均符合设计和规范要求。

七、测量仪器、放线

全站仪 GTS-3002N(OS0284)、水准仪 NA(5230718)2m 钢瓦合金标尺、50m 钢卷尺进行定位及测量放线，所有仪器定期送检，有放线测量记录 18 份（详见放线测量记录）。

八、混凝土强度评定

- 1、1-6 层混凝土标养试块评定全部合格
- 2、砂浆标养试块评定全部合格
- 3、二次结构标养试块评定全部合格

九、质量控制资料核查

- 1、施工图纸会审 1 份。
- 2、工程楼层放线、测量记录 18 份。
- 3、钢（材）筋出厂质量证明文件及进场检验报告 16 份。
- 4、混凝土配合比通知单：混凝土配比单 12 份。
- 5、混凝土强度试验报告：21 组标养、6 组自然养护、6 组同条件试块
- 6、施工组织设计、施工技术方案共计 10 份，技术交底共计 5 份，均审核。

7、检验批分项工程验收记录：其中模板检验批 18 份，钢筋检验批 42 份，混凝土检验批 12 份，现浇结构检验批 12 份，填充墙砌体检验批 6 份；分项工程为 5 项，分别为：模板、钢筋、混凝土、现浇、砌体，均验收合格，合格率 100 %。

十、强制性标准执行情况

逐条制定了落实措施，并严格按照措施执行，未违反“强条”中有关规定。

十一、结 论

根据《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB 50300--2001)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB 50204--2002)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2002 和工程设计图纸要求，合肥 XX 大学二期工程教师公寓主体结构分部工程：

- 1、质量控制资料具有完整的施工操作依据和质量检查记录；
- 2、工程有关安全及功能检验和检测结果符合有关规定；
- 3、所含的分项工程和检验批工程合格率 100 % 。

我项目部已按合同、图纸完成 1-6 层主体结构的施工，暂定合格，请给予验收。

XX 项目经理部

20XX 年 10 月 21 日