

# 园林景观工程质量评估报告 工程质量评估报告(实用5篇)

报告是指向上级机关汇报本单位、本部门、本地区工作情况、做法、经验以及问题的报告，怎样写报告才更能起到其作用呢？报告应该怎么制定呢？下面我给大家整理了一些优秀的报告范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

## 园林景观工程质量评估报告篇一

工程名称：

项目总监：

审核批准：

编制日期：

本工程为承德市德厦建材公司建设的办公楼工程，工程建设地点德厦建材砌块生产厂院内。该项目为建筑面积1229m<sup>2</sup>□主体为砌块混凝土结构，基础是混凝土条形基础，建筑形式为地上三层，层高3.3米。

- 基础为砼条形基础，主筋为二级钢筋，砼等级为c25□
- 主体为砌块混凝土结构，梁、柱主筋为二级钢筋、板为一级钢筋。
- 屋面工程为混凝土结构平屋顶，防水采用sbs改性沥青防水卷材。
- 装饰、装修工程外墙为劈裂砌块，内墙为混合砂浆打底，面层刮墙壁膏，地面为水磨石、花岗岩地面，内门为机制木

门，窗为塑钢窗，双玻中空玻璃。

### （一）主要建筑材料

该工程基础与主体的钢筋，使用的是承德市钢铁公司和首都钢铁公司的钢材；基础与主体的水泥为国投牌水泥，结构砼用砂为承德市五烈河河砂。

钢材、水泥、砌块等建筑材料按种类、批量进厂时均有合格证，且在我公司监理人员的见证下进行现场取样、送样，复试结果合格。

水暖、电气材料（各种管材、电线开关、插座等）均有合格证、检测报告等质量合格证明。

### （二）地基验槽

基槽挖完后，建设、勘察、设计、施工的有关技术负责人进行了地基验槽，验槽结论为：

- 1、基槽岩土与《地基勘察报告》基本相符，土质均匀，无不良地基土不需要二次处理。
- 2、探布点合理，钎探深度符合要求，钎探使用的工具符合规定。
- 3、现有地基土层能够满足设计的持力层的需要。能保证在设计文件规定的年限内，地基不会产生不均匀变形，建筑物不会因此产生裂缝。

### （三）基础工程

#### 1、钢筋工程

钢筋的种类、规格、间距、帮扎方式等均符合设计要求和施

工规范的要求。

## 2、砼工程；

我监理部在日常检查工作中，严格控制砼的施工配合比、塌落度、及砼浇筑完毕后的养护，从而保证了砼的强度。砼经实测实量抽查，都无严重超差点。基本项目的检查，砼蜂窝、麻面现象不同程度的存在，经修补后对结构受力无影响。

### （四）主体结构部分

钢筋的种类、规格、间距、帮扎方式等均符合设计要求和施工规范的要求。

#### 1、钢筋工程

监理部在钢筋隐蔽验收过程中严格执行监理工作程序，对于不符合设计施工图纸和施工规范要求的部位即使进行整改，经复查合格后在进行下道工序施工。在验收过程中将梁、柱节点部位、阳台部位作为控制重点。对于砼板的钢筋，监理部要求采用墨线控制方法，取得了较好的效果。

#### 2、混凝土工程

由于模板工程质量的优劣直接影响砼工程，所以监理部把模板工程作为一道关键工序来控制，为后期砼质量打下了基础。在砼浇筑过程中，施工人员严格按操作规程作业，根据结构特点，易发生质量问题的部位，进行严格管理，保证了梁、板、柱的几何尺寸，该楼砼没有出现较大范围的蜂窝、麻面，对于一般性的缺陷经监理人员见证后施工单位即时进行了修补。总的来说砼梁、板、柱观感质量较好，从砼试块试验报告看，强度达到设计要求，抽样回弹检测砼强度结果均达到设计强度要求。

### 3、砌体工程

在砌体施工过程中为保证施工质量，监理部对易出现问题的工序进行了严格的监督、检查，如砌体的粘灰率、压墙筋的搁置部位、长短等，同时为保证砌体、观感质量要求，施工时按皮数杆进行砌筑，保证了灰缝厚度的均匀。监理人员在日常检查中认为砌体的粘灰率、垂直度、平整度符合规范规定。从砂浆试块实验报告看，强度均达到设计要求，抽样砂浆强度检测结果均达到设计强度要求。

工程质量控制资料：建筑与结构应项，实际项；给排水与采暖应项，实际项；建筑电气应项，实际项。工程安全和功能检验资料及主要功能抽查记录：建筑与结构应项，实际项；给排水与采暖应项，实际项；建筑电气应项，实际项。

#### （一）观感质量

1、外墙劈裂砌块施工前进行排砖，前后墙砌块的排放较合理，保证了水平缝竖缝横平竖直。砖缝处理到位，观感较好。山墙劈裂砌块排活时欠考虑，窗口部位上下不通顺，在一定程度上影响观感。

2、内装为墙壁膏面层，颜色一致，涂刷精细，平整度、光洁度好。

3、地面为花岗岩、水磨石地面，平整度、强度符合要求，观感质量较好。

#### （二）使用功能

1、门、窗几何尺寸和外观检查基本符合要求。

2、厨、卫地面砖、坡向地漏、泼水试验，地面不积水。

3、卫生洁具排水通畅，接口部位不渗水。

4、室内设备、管道、电气开关位置安装合理，使用方便，符合设计要求。

1、屋面防水工程个别部位出现空鼓。

2、泻水口高出屋面，有存水现象。

3、塑钢窗封闭胶施工不合格。

以上问题施工单位已依据监理通知进行了整改，经复检认为达到了合格等级标准。

该工程在施工的各环节中，执行法律、法规和强制性标准的规定。地基与基础、主体结构、等其他部位达到了设计要求。工程质量控制资料，工程安全和功能检验资料及主要功能抽查资料真实、完整。

该工程质量等级达到了合格标准。

总监理工程师□xx

监理公司法人代表□xx

xxx工程项目管理有限公司

xx年xx月xx日

## 园林景观工程质量评估报告篇二

主体结构工程质量自评报告

中国有色金属工业第六冶金建设有限公司

## 第十一项目经理部

### 一、工程概况：

该人防工程建筑总面积为9375m<sup>2</sup>，地下一层，建筑结构形式为框架剪力墙钢筋混凝土结构，使用年限50年。防火分类等级一类，耐火等级一级，防护类别为甲类，抗力级别为核六级常六级，防化等级为丁级，平时功能为小型汽车库，战时功能为人防物资库。

### 二、工程质量评估依据

- 1、中华人民共和国工程建设标准强制性条文
- 2、工程施工合同
- 3、工程设计施工图
- 4、《建筑工程质量验收统一标准》
- 5、《人民防空工程质量检验评定标准》
- 6、《混凝土结构工程施工质量验收规范》
- 7、《人防工程施工及验收规范》
- 8、《钢筋焊接及验收规程》
- 9、《地下工程防水技术规范》
- 10、《建筑地面工程施工质量验收规范》
- 11、《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范》
- 12、《建筑电气工程施工质量验收规范》

13、本工程设计图纸及说明（包括设计变更通知、核定单等）

14、《全国民用建筑工程设计技术措施》 防空地下室分册机构部分

### 三、施工单位质量责任行为履行情况

在地下室人防工程施工期间，我公司严格按照建筑法、合同法和质量管理条例实施现场工程质量和施工，分包工程签订合同与我公司资质相符，以质量第一的方针，精心施工。严格过程控制，强化产品优良。在项目经理部的精心组织、精心管理、精心施工下，经过项目部全体人员的共同努力已顺利完成工程建设合同内的全部内容（包括设计图纸、图纸会审纪要、设计变更），工程质量达到验收标准，具备使用功能和交付使用的条件。人防工程施工技术资料齐全、准确、有效，工程已达到竣工验收状态。

1、本工程质量目标为“合格”，项目部建立健全了质量管理体系，形成了项

目经理挂帅、项目总工主抓，项目部日巡检、周大检、公司月检，共同抓质量的大好局面。

2、建立施工现场质量检查制度，强化工序交接检制度，推行专职质量员跟踪、旁站检查工作方式，有检查、有记录、有整改、有落实。

3、建立质量把关责任人制度，使责任人分别把好方案审批交底关、技术交底关、材料进场关、样板引路关及成品保护关。针对人防工程专门进行了人防技术交底。

4、认真审核图纸，在对工程全面了解的基础上，编制每一道工序，每一个项目的施工技术保证措施，对易发生质量通病，功能缺陷的部位预先提出防治措施，达到了防治目的。

5、每批材料进场后，首先进行进场验收并按要求对原材料见证取样复试合格，确保在工程中使用合格的材料。在主体施工过程中，重点控制了钢筋、商品混凝土、水泥的质量及砼搅拌的计量工作，装修过程中则重点控制了人防设备、装修材料、水暖管件、阀门、电气、防水、门窗材料的进场使用。

6、贯彻落实质监站的质量管理要求，结合现场实际着重进行了基础底板、墙体、顶板、人防门扇安装工程的质量控制，设备功能、使用功能的检查与控制，及各种需抽送检材料的检验、试化验工作。

三、工程已经按要求完成工程设计和合同约定的内容，人防工程防护设施已经按要求施工完成。

#### 四、执行强制性标准和强制性条文的情况

1) 原材料质量控制：工程使用的钢筋、水泥、焊条、钢筋连接件及其他辅助材料（如砂浆、砖等）均有质量检验合格报告，指标均达到材料标准要求，所检材料均由监理公司监理人员见证取样、送检，经检验合格后方投入工程使用。

2) 钢筋工程质量：基础、主体钢筋工程各分项工程的钢筋规格、间距、制作均符合设计和施工规范要求，钢筋工程绑扎质量、锚固长度、搭接长度，钢筋连接、钢筋绑扎、骨架几何尺寸等均达到钢筋工程验收标准，均通过隐蔽工程验收合格。

3) 混凝土工程质量：基础、主体工程混凝土采用商品砼，混凝土结构实体振捣密实、表面平整，砼体的几何尺寸正确，无蜂窝麻面、露筋等现象，符合设计要求。经实测实量和检测，人防工程剪力墙结构墙、梁、板的混凝土强度等级，混凝土配合比、坍落度均符合设计及施工规范要求。同条件试块 $600^{\circ}\text{C}\cdot\text{d}$ 强度、标养试块强度均通过试验评定，达到合格标准。基础主体工程（包括基坑验槽）均通过建设单位、设计、



设计及监理单位验收，评定为合格。

4) 填充砌体工程质量：砌体工程材料砂浆强度等级均按设计要求，成品砂

浆均复试合格后方进行施工。砌体工程严格按照砌筑程序施工，拉接筋采用预留钢筋法，并按照规范要求施工，拉接筋规格、长度、埋深、弯曲均达到规范要求，砌体垂直、平整、灰缝饱满，灰缝密度一致均匀、砌体密实牢固。顶梁、顶板斜砖方法正确，密实、顶紧，洞口位置标高正确，达到规范及验收标准要求，并通过验收。

5) 建筑装饰工程质量

a室内采用一般抹灰，表面光滑，基本洁净，接槎平整，线角和灰线基本清晰美观。抹灰材料的品种、质量符合设计要求，各抹灰层及抹灰层之间粘接牢固，无脱层、空鼓、面层无裂缝等缺陷。孔洞、箱盒和管道后抹灰尺寸准确，平整垂直整齐光滑，管道后抹灰平整，垂直度、表面平整度、阴阳角垂直方正等各项指标经实测实量均控制符合施工质量验收规范要求。

b地面为细石砼地面，细石砼均有试块强度报告，经检测合格；面层与基层结合牢固无空鼓、裂缝等缺陷。

6) 建筑给排水工程质量

a□室内给水工程：各系统经试压试验，压力符合设计要求，无渗漏；管道经自来水清洗，判定合格；管道坡度的正负偏差未超出设计坡度值的1/3，安装横平竖直，连接牢固可靠，给水顺畅，距墙标高符合规定，支架牢固不松动。

b□阀门、配件安装：阀门型号、规格符合设计要求，耐压强度和严密性试验合格，位置进出口方向正确；连接紧密牢固，

启闭灵活，表面洁净；各配件安装位置、标高符合规定要求，进出口方向、朝向正确，接口紧密，启闭部分灵活；消防箱油漆完整，标志清晰正确，箱内设备齐全、有效。

c□管道、地漏等安装：管道间管道、配管间距基本一致，安装顺直；各种地漏、检查口平整、牢固，低于排水表面，经试验无积水、渗漏；地漏位置正确，密封性能达到设计规范要求。

## 7) 电气安装工程质量

a□线路敷设：桥架安装合格；各电气线路间经绝缘电阻试验均合格，各管子敷设连接紧密，管口光滑，扣口齐全；暗配管保护层符合规定，盒（箱）设置正确，固定可靠，清洁无杂物；导线整齐、有标识；管子进入盒（箱）处顺直，在盒（箱）内露出的长度小于5mm□接地支线连接紧密、牢固，接地（接零）线截面选用正确。

b□配电箱安装：配电箱安装位置正确，部件齐全，箱体内外清洁，箱盖开闭灵活，箱内线路整齐，回路编号齐全、正确。

齐。灯具安装位置符合设计要求、居中，工作正常。

## 9) 孔口防护工程

本人防工程孔口包括：排送风井、密闭通道、防尘滤毒室、扩散室。选用专业人防单位生产的专用产品，排送风井采用密闭阀、密闭封堵板；封堵梁已按设计要求就近堆放，回弹报告齐全；人防门全部安装完毕，经我方自查发现防护门、防护密闭门、密闭屏蔽门的型号、规格、抗压强度符合设计要求和人防工程防护设备产品质量验收标准的规定，门扇上下铰页受力均匀，门扇与门框贴合严密门扇关闭后密闭胶条压缩量均匀，严密不漏气，密封条接头粘接牢固、平整，门扇能自由开到终止位置。

人防孔口防护工程施工各分项工程经自检合格并向监理单位报验，施工资料齐全、签字有效，施工质量符合人防工程施工规范标准要求。自评质量等级为合格。

五、施工过程中对监督机构提出的要求整改的质量问题确已改正到位，并得到监理单位认可，竣工前检查中，质监机构及设计院提出的问题，已整改完毕，并出具了整改报告，整改报告已经监理及设计认可。

六、工程完工后，经我单位自查，确认工程已达到竣工标准，工程质量达到合格质量等级，工程结构安全和使用功能满足人防防护功能要求。

七、工程质量保证资料（包括检测报告和功能试验资料）基本齐全且已按要求装订。

八、结论：

鉴于以上工程建设和施工质量情况，本工程建设手续齐全，监理、质监到位，符合建筑法等有关法律法规。各分部分项工程质量指标均符合验收标准，过程施工资料有效、完整、齐全，我单位对本工程质量自评为合格。

## 园林景观工程质量评估报告篇三

单位工程竣工

质

量

评

估

# 报 告

武汉市合盛建设工程监理有限责任公司襄阳分公司

2016年 10 月

## 单位工程质量评估报告

湖北丰雷电气科技有限公司新厂区综合楼，以承包单位对分部、分项工程的自检合格资料为基础，根据监理工程师日常巡查、旁站、建筑资料试验见证取样、平行检查、复查资料审核等方式所掌握的情况，结合本工程初验意见，已经具备了验收条件。

### 一、工程项目概况

办公楼总建筑面积为2733.60平方米。功能：工业用房。总层数：四层，结构类型为：框架结构。

### 二、工程项目设计特征

本工程由襄阳市建筑规划设计研究院设计，建筑结构安全等级为二级，基础安全等级为二级，耐火等级为二级，防水等级为二级，抗震设防烈度为六度，抗震设防类别为丙类，结构设计使用年限为50年。

### 三、质量评估依据

(1) 设计文件；

(2) 建筑安装工程质量检验评定标准、施工验收规范及相应的国家、地区现行标准；

(3) 试验、检测所遵循的技术标准、规程、规范；

(4) 国家、地方现行有关建筑工程（或其他工程）质量管理  
办法、规定；

(5) 《施工承包合同》和《建设监理合同》约定的工程质量  
控制目标。四、质量受控状态

(一) 施工单位建立了完整的质量保证体系，有专职人员负责各班组的工程质量检测和鉴定，对现场原材料在甲方代表和监理的监督下，现场取样送检，确保工程全部使用优质合格材料。

(二) 由主管工程师负责组织质检员、施工员全过程跟踪现场，照图施工，按规范操作，并随时与甲方及监理协商解决施工中遇到的问题，对质量存在的问题能够做到及时整改。

(三) 监理单位质量控制情况：

意实施。

3、对进场的各种建筑材料都进行了检查，并按规定检查外观，核对标志，应进行复试的材料都按规定见证取样后取样复试，不符合标准的原材料限期退场。

4、砼浇筑过程实行全过程旁站监理，并见证取样砼试块，试块到期后进行了现场回弹检测及取样检测，均达到设计要求，全部检验合格。

## 五、工程质量情况

1、根据地质勘测部门为工程提供地质报告，本工程基础为柱下独立基础，砼强度等级基础垫层为c15□基础混凝土强度为c30□主体结构混凝土强度为c30□

根据对各种保证资料检验批资料的核查结果，所有分项检查批均合格，质量资料完整并符合要求，监理验收合格。

## 2、主体结构的质量情况 钢筋分项工程

10个检验批。材料及安装均符合设计及规范要求；

根据对各种保证资料检验批资料的核查结果，所有分项检查批均合格，质量资料完整并符合要求，监理验收合格。

## 六、其他分部工程的质量情况

1、建筑屋面分部工程共三个分项：找平层、卷材防水层、混凝土。施工单位自评为合格。监理验收合格。

2、建筑装饰分部工程（含门窗工程和地面楼面工程）共六个分项：一般抹灰工程、基土垫层、混凝土垫层、扶手与栏杆制作安装、窗户制作安装。施工单位自评为合格。监理验收合格。

3、建筑电气安装分部工程共七个分项：电线导管电缆导管埋设线槽敷设、电线穿管、接闪器安装、等电位联结、避雷引下线和变电配电室接地敷设、接地装置安装、照明配电箱安装。施工单位自评为合格。监理验收合格。

4、建筑给排水分部工程共三个分项：室内给水管道及配件安装、室内排水管道及配件安装；雨水管道及配件安装。施工单位自评为合格。监理验收合格。

## 七、施工中发生的质量事故问题、原因分析和处理结果

在施工过程中没有发生质量事故，作为一般性的质量问题（包括常见质量通病）在施工过程中时有发生，这些问题通过自查、自检进行整改处理，达到合格后进行下道工序施工。

## 八、资料

质量控制资料齐全，符合要求。

## 九、工程安全和主要功能

本工程无安全事故，主要功能符合要求。

## 十、对工程质量的综合评定意见

该工程承包合同规定的质量等级为：合格。观感一般。

监理单位对分项、分部、单位工程的验收过程，均符合设计和规范要求，监理单位认为该工程达到了施工合同约定的工程质量标准。工程验收结论为：合格。

总监理工程师：

武汉市合盛建设工程监理有限责任公司襄阳分公司

2016年 6月

## 园林景观工程质量评估报告篇四

工程名称： \_\_\_\_\_ 建设单  
位： \_\_\_\_\_ 施工单  
位： \_\_\_\_\_ 设计单  
位： \_\_\_\_\_ 监理单  
位： \_\_\_\_\_ 总监理工程师： 企业技术  
负责人：

### 一、工程概况：

工程名称： \_\_\_\_\_ 幼儿园

1、工程地点：\_\_\_\_\_号

2、工程特点：本工程建筑面积4122.10m<sup>2</sup>,层高3层。建筑总高度为12.45m. 外墙节能设计措施1(由外至内): 面砖10mm+聚合物保温砂浆30mm+水泥砂浆20mm+三排孔混凝土小砌块190厚+聚合物保温砂浆30mm+水泥砂浆8mm. 外墙节能设计措施2(由外至内): 水泥砂浆8mm+聚合物保温砂浆30mm+水泥砂浆20mm+三排孔混凝土小砌块190厚+聚合物保温砂浆30mm+水泥砂浆8mm. 外窗使用塑钢普通中空玻璃 $\square$ 5+6a+5,自身遮阳系数0.84, 传热系数3.0w/m<sup>2</sup>k $\square$

屋面类型1(由上至下): 细石混凝土(配筋 $\square$ 40mm+挤塑聚本板35mm +水泥砂浆20mm+1 $\square$ 8水泥加气混凝土碎料实铺(屋面找坡 $\square$ 30mm+钢筋混凝土120mm+石灰水泥砂浆15mm. 屋面类型2(由上至下): 地砖10mm+水泥砂浆20mm+细石混凝土(配筋 $\square$ 40mm+挤塑聚本板40mm+水泥砂浆20mm+1 $\square$ 8水泥加气混凝土碎料实铺(屋面找坡 $\square$ 30mm+钢筋混凝土120mm+石灰水泥砂浆15mm.

3、工程参建单位名称:

二、监理工作过程和成效的汇报:

1、本监理项目部建立以总监为中心的质量保证体系,各专业人员配备齐全,制定岗位责任制;对隐蔽工程、分项、分部工程(工序)及时进行验收签证:

2、项目监理机构在施工过程中,执行国家有关法律、法规、强制性标准、强制性条文、设计文件、严格执行承包合同、工程报验制度、建筑材料进场检验制度、见证取样制度等。

3、项目监理单位严格按工程监理规范执行,对每一项隐蔽工程,均严格按设计及规范要求进行检查,合格后方可允许其



进入下道工序施工，在此基础上，认真做好隐蔽检查验收记录。

4、项目监理机构在施工过程中，严把原材料质量关。对节能工程中所使用的进场原材料，均有产品合格证及出厂检验报告的基础上进行见证取样并送检，复试合格后才允许其在节能工程中使用。

5、在施工过程中，监理公司口头提出整改意见，施工单位能按时限落实整改并经监理单位验收。

### 三、工程质量评估依据、范围、监理对象：

6. 工程相关的合同文件、设计图纸，施工合同、监理合同。

7. 建设工程相关的法律、法规及规范性文件：国家和上海市现行的相关文件。

### 四、施工过程质量评述：

1、监理对使用的材料进行验收检查，并与施工单位现场见证取样送往检测中心材料复试，使材料达到合格后，准许现场施工。在对现场使用的粘接材料监理进行巡视、检查和验收，使每个节点达到图纸施工要求。

2、对预埋在外墙外保温和外墙内保温网格布过程质量控制，监理对网格施工进行旁站、检查、验收，对发现的不符合要求的施工部位，及时提出整改，必要时并发出工作联系单，使施工部位达到合格要求后，再进行砂浆隐蔽。

3、同时对节能墙体的锚栓施工监理也认真的进行了检查和验收，要求施工单位在锚固过程中，锚栓间距分布要均匀，锚栓牢固，符合设计要求。按照要求并对锚栓现场进行拉拨试验，全部合格。 4. 使用的门窗材料进场后，监理对其外观、品种规格及配件进行检查验收，并送检到检测单位对门窗的

性能做了复试，检测合格；在对门窗施工过程中质量控制，监理对门窗对角线和平面弯曲做了检查，有个别窗安装后对角线不等，经监理提出整改要求，施工配合整改均到位。另外有部分框与墙之间塞缝处施工较薄弱，发泡剂与胶打不到位，现场监理指导，施工方整改后质量均达到要求。并做好收记录和必要的图像资料。

5. 屋面保温隔热层施工，经监理在基层验收合格后进行，同时到场的esp板经监理方和施工方按要求送检，检验结果符合要求。用于屋面的节能工程保温隔热材料esp板、陶粒砼、防水卷材等传热系数、密度抗压强度、燃烧性能均符合设计要求。

## 五 质量控制资料

### 质量控制资料

施工单位对节能工程质量自评，监理复核质保资料、分项工程合格项数。

本工程共5分项，质量控制资料共核查9项，经核查符合要求9项。安全和主要功能共核查 2项，符合要求2项，共抽查2项，符合要求2项。观感质量共抽查 6项，符合要求6项，不符合要求0项。 质量控制资料完整并符合要求，见附表。

## 六、对本工程质量的评估结论：

根据我项目部现场监理人员对节能工程的施工过程进行监理及跟踪检测，经预验、整改，本工程达到设计图纸要求的预定目标。 综上述分部工程的评定结果，对节能工程评定结果如下：

\_\_\_\_\_项目部

# 园林景观工程质量评估报告篇五

由我单位承建的阳煤集团马家坪馨居c-1#住宅楼工程已按合同要求完成了全部工程建设项目，我施工单位特对该单位工程做以下几方面总结：

一、地基基础分部工程；在施工过程中，我们以施工图纸为依据，以国家新颁布的各分项、分部验收规范为标准，认真施工，严把质量，各分项工程全部验收合格。

1、地基工程：土质符合设计要求与勘察报告相符（探槽、验槽合格）。

2、钢筋工程：钢材、焊条等质保材料全部合格，并有复试报告和合格证，钢筋加工安装严格按设计及规范进行操作，各检验批分别符合要求。

3、砼工程：水泥、石子、黄砂分别具有合格证或复试报告，配合比为c30煤炭工业阳泉矿区质量检测中心出具，质保资料齐全。施工过程中，砼振捣密实，几何尺寸、外观质量分别符合要求，砼试块强度满足要求。

4、砌砖工程：砌体采用m10混合砂浆砌mu10砖，砂浆饱满，灰缝顺直，平整度、垂直度均小于规范要求，质量保证资料齐全。

5、室外防潮工程：按设计要求进行施工，经监理单位隐蔽验收合格。

二、主体工程：

主体结构所使用的钢材、水泥、黄砂、石