

黄冈市建筑业协会

黄建协〔2024〕第14号

关于印发《黄冈市建筑结构优质工程评价办法》的通知

各县市区建筑业协会、各会员单位、广大建筑企业：

为贯彻落实《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《省人民政府办公厅关于印发支持建筑业企业稳发展促转型若干措施的通知》、《推进黄冈品牌建设三年行动实施方案》、《黄冈市建筑品牌建设发展规划》、《黄冈市建筑品牌建设工作要点》等文件精神，结合《湖北省建筑结构优质工程评价办法》《黄冈市建筑业协会团体标准管理办法》和我市实际，规范建筑结构优质工程评价工作，不断推进全市建筑工程结构施工质量稳步提升，鼓励建筑施工企业强化全过程质量控制，特制定《黄冈市建筑结构优质工程评价办法》。

现予以印发，请遵照执行。

附件：《黄冈市建筑结构优质工程评价办法》

黄冈市建筑业协会品牌建设办公室

2024年6月12日

黄冈市建筑业协会

2024年6月12日

呈 送：黄冈市住建局建筑品牌建设领导小组办公室、

黄冈市建筑业协会会长办公会

抄 送：湖北省建设工程质量安全协会、湖北省建筑业协

会、湖北省品牌建设促进会、湖北省建设监理协

会、湖北省智能建造产业协作联盟、黄冈市住建

局建筑品牌建设领导小组成员、各县市区建筑业

协会、各会员单位、有关单位和有关人员

黄冈市建筑业协会印发

2024年6月12日

黄冈市建筑结构优质工程评价办法

第一章 总则

第一条为贯彻落实《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《省人民政府办公厅关于印发支持建筑业企业稳发展促转型若干措施的通知》、《推进黄冈品牌建设三年行动实施方案》、《黄冈市建筑品牌建设发展规划》、《黄冈市建筑品牌建设工作要点》等文件精神，结合《湖北省建筑结构优质工程评价办法》《黄冈市建筑业协会团体标准管理办法》和我市实际，规范建筑结构优质工程评价工作，不断推进全市建筑工程结构施工质量稳步提升，鼓励建筑施工企业强化全过程质量控制，制定本办法。

第二条黄冈市建筑结构优质工程（以下简称：市结构）是我市建筑结构工程“质量”方面的评价。其工程在“质量”方面应达到本市领先水平。

第三条本办法适用于黄冈市建筑业协会（以下简称“市协会”）会员单位，在本市行政区域内新建、扩建等工程的评价。

第四条市结构的评价工作由黄冈市建筑业协会建筑品牌建设办公室（以下简称：品牌办）负责组织实施，由黄冈市建筑业协会负责解释。

第五条市结构的评选活动，遵循企业自愿申报、各县市区建筑业协会推荐、评委专家组现场核查、品牌办评审会综合审议，呈报黄冈

市建筑业协会会长办公会审批、呈送黄冈市住建局建筑品牌建设领导小组办公室备案的原则。

第六条市结构每年评选二次（分上半年和下半年），是在各类建筑工程中优中选优的项目，奖励工程数额按照当年申报的数量择优通过。获奖单位分为工程总承包单位和主要参建单位。

第七条对于通过市结构的项目，择优推荐参评湖北省建筑结构优质工程评价活动。

第二章 申报范围和申报条件

第八条申报市结构的工程项目包括：

一、建筑面积在4000m²以上的单体工程（含住宅工程、公共建筑、工业建筑）；

二、单体不足4000m²的，但总体建筑面积在1万m²以上的群体工程；

三、工程造价在1000万元以上的专业建筑安装工程；

四、工程造价在1000万元以上的城市道路、桥梁、给排水、污水处理等市政基础设施工程；

五、工程造价在1000万元以上的铁路、工业、交通、园林、公路、水利等建设项目。

六、申报项目规模未达到上述要求，但设计新颖、技术先进，质量水平高，社会效益好的，可破格申报。

第九条以下工程不列入评选范围：

一、使用国家、省明令淘汰的建筑材料、构配件、设备产品的工程；

二、天然地基（含墩基）设计等级为甲级未做地基（静） 载荷试验；桩基工程未按设计要求进行试桩施工及检测；工程桩未按设计及规范要求进行桩身完整性、桩基承载力等检测；

三、地基基础及主体结构存在加固补强的现象；

四、工程结构出现超过设计及规范允许的裂缝、有严重的质量缺陷；

五、未按设计及规范要求变形观测、变形观测结果不满足设计及规范要求的；

六、未委托第三方检测机构进行结构实体检测（混凝土强度、钢筋保护层厚度、钢筋数量及间距、楼板厚度、后植筋拉 拔试验等）、结构实体检测未执行设计及规范要求或检测结果不满足设计及规范要求的；

七、保密工程或主体结构已隐蔽，无法进行施工质量评价的工程

八、受到市、区建设行业主管部门通报批评的或被纳入省、市建筑工地“黑榜”的；

九、除不可抗力导致外，一次停工三个月或累计停工半年以上的

十、工程技术资料弄虚作假的工程；

十一、申报工程所在企业一年内在湖北省发生过较大（或 2 起一般）及以上生产安全责任事故，或因质量、安全事故等相关原因在社会上造成恶劣影响。

第三章评价申报与受理

第十条申报黄冈市结构优质工程，应同时具备以下条件：

一、符合法定建设程序、国家和地方工程建设强制性标准、满足设计规范要求，且工程设计先进合理；

二、工程勘察、施工图设计文件已按规定通过工程各专业施工图设计文件的全面性审查，且审查批准后有重大变更的内容已经原审图机构审批；

三、与市内同类结构工程相比在质量管理、质量资料、实体质量、安装预留预埋、质量特色、安全文明施工方面等具有先进性。

四、有创建市结构优质工程的质量目标、计划和保证措施，具有鲜明质量特色和较高质量水平；

五、在结构施工过程中未发生质量事故和亡人安全事故。

第十一条市结构优质工程申报材料为纸质申报。

具体申报资料要求详见“黄冈市建筑结构优质工程申报表及申报资料一览表”（附件1）

第十二条申报资料包含如下内容：

一、黄冈市建筑结构优质工程评价申报表；

二、建设工程规划许可证；

三、建筑工程施工许可证；

四、工程地质勘察文件审查合格书；

五、工程设计文件审查合格书；

六、建设工程（深基坑、超高超限、抗震等）专项设计审查批准书；

七、建筑工程（高大模板支撑体系等）专家咨询、论证意见书

八、工程结构第三方检测机构建筑沉降观测（最近一次）报告

九、地基验槽记录；

十、桩基分项工程验收记录；

十一、地基与基础分部工程验收记录；

十二、钢结构子分部工程验收记录；

十三、主体结构分部工程验收记录；

十四、反映地基基础、主体结构等重要部位、主要工序、隐蔽工程施工质量的图片若干张，包括地基基础、地下室结构成型图片、结构一层（或标准层、屋面层）的钢筋绑扎、柱（剪力墙）竖向构件、梁板结构、砌体砌筑成型等图片。

第十三条工程核查之前不得进行隐蔽或装饰，如遇特殊情况，部分结构在核查之前需进行隐蔽或装饰的，须事先以书面形式向市品牌办提出申请，经同意后，方可进行隐蔽或装饰。

第十四条高层或建筑体量较大的建筑物，可向品牌办书面申请分段核查，原则上不超过二次。

第四章 评价

第十五条品牌办对申报单位报送的《黄冈市建筑结构优质工程评价申报表》和资料进行复核，符合要求后同意受理并按照《黄冈市建筑业协会品牌建设专家库管理办法》《黄冈市建筑业协会品牌建设评审会管理办法》规定，从黄冈市建筑业协会品牌建设专家库中择优挑选专家组成“市结构评价工作组”（以下简称“评价工作组”），按照《黄冈市建筑结构优质工程评分表》（附件2）对申报的工程及工程资料进行评价。

第十六条工程现场核查时，申报单位应提供全过程质量控制资

料，凡是核查人员要求查看或抽测的工程内容和部位，不得以任何借口回避或拒绝。

第十七条 核查组到现场核查的主要内容包括：

一、评价内容

建筑结构优质工程评价包含地基与基础工程、主体结构工程两个部分。每个评价部分可进行性能检测、质量记录、允许偏差、观感质量四个项目评价。

二、评价方法

（一）性能检测：检查性能检测报告。根据检查项目检测指标是否一次检测达到设计要求及规范要求，将判定结果分为两档：一档为 100%的分值；二档为 70%分值；

（二）质量记录：检查材料、设备合格证、进场验收记录及复检报告、施工记录及施工试验等资料。根据检查资料满足设计要求及规范要求的情况，将判定结果分为两档：一档为 100%的分值；二档为 70%分值；

（三）允许偏差：现场抽查测点进行检测，根据测点实测值满足规范要求值的统计评定情况，将判定结果分为两档：一档为 100%的分值；二档为 70%分值；

（四）观感质量：现场核查实体质量情况。现场随机抽查实体质量，根据检查点的质量统计评定情况，将判定结果分为两档：一档

为 100%的分值；二档为 70%分值。

第十八条评价程序：听取申报单位汇报（包括工程概况、质量目标、施工组织机构、施工重难点、主要施工技术、质量保证措施、重要分部分项工程实体施工质量与质量验收情况、质量特色等）；抽查工程实体质量；核查技术档案资料及相关文件；专家对工程质量和资料方面的问题进行质询；专家组汇总、反馈评价情况；形成初评意见。

第十九条房屋建筑结构优质工程评价

一、评价指标：地基与基础工程、主体结构工程。主体结构工程包括：混凝土工程、钢结构工程、砌体工程等；

二、指标权重：地基与基础工程权重为 0.2；主体结构权重为 0.8。主体结构所包含的各项子分部内容，应根据其所占工程量比重及重要程度，按比例分配权重；

三、等级标准：综合指标评价得分达到 85 分及以上的房屋建筑工程，推荐进入市结构优质工程评价结果审定环节。

第二十条市政基础设施结构优质工程评价

一、桥梁工程

（一）评价指标：地基与基础工程、主体结构工程；

（二）指标权重：地基与基础工程权重为 0.4；主体结构工程权重为 0.6；

(三) 等级标准：综合指标评价得分达到 85 分及以上的桥梁工程，推荐进入市结构优质工程评价结果审定环节。

二、道路工程

(一) 评价指标：路基工程、基层工程；

(二) 指标权重：路基工程权重为 0.4；基层工程权重为 0.6；

(三) 等级标准：综合指标评价得分达到 85 分及以上的道路工程，推荐进入市结构优质工程评价结果审定环节。

第五章 评价结果审定

第二十一条 品牌办组织召开评审会，听取评委工作组报告核查情况，拟定通过名单。市建筑业协会会长办公会根据品牌办报告的核查情况，研究讨论确定通过名单。

第二十二条 呈送黄冈市住建局建筑品牌建设领导小组办公室备案后，授权黄冈市建筑业协会予以公示、公布。

第二十三条 评价为市结构优质工程，由黄冈市建筑业协会发文公布。

第六章 工作要求

第二十四条 申报单位应如实提供工程情况和相关资料，不得弄虚作假，积极配合专家评价组评价工作。

第二十五条获得“黄冈市建筑结构优质工程”的工程项目如发生质量问题投诉或因质量问题被媒体曝光，经核实，将从获评名单中删除。

第二十六条各县市区建筑业协会对推荐的工程项目，应坚持高标准，严要求，认真审查，严格把关。

第二十七条评价及审定专家要秉公办事，严守秘密，廉洁自律，本着客观、公正、公平的原则开展工作。对违反相关规定的专家，从黄冈市建筑业协会品牌建设办公室专家库内除名并将有关情况通报所在单位。

第七章 附 则

第二十八条《黄冈市建筑结构优质工程申报表和申报资料一览表》

第二十九条《黄冈市建筑结构优质工程评分表》

第三十条本办法由黄冈市建筑业协会负责解释。有关推荐、申请资料和评价过程的具体要求等未尽事宜，在当年开展活动的通知中说明。

第三十一条本办法自颁布之日起实行。原《黄冈市建筑结构优质工程评价评审办法》同时废止。

XX年度黄冈市建筑结构优质工程申报资料 一览表 (按顺序装订成册)

封面：XX年度黄冈市建筑结构优质工程申报资料

目录：

一、基本资料----- (X页)

1、黄冈市建筑结构优质工程申报表一份----- (X页)

二、企业证照----- (X页)

1、企业营业执照----- (X页)

2、企业资质证书----- (X页)

3、企业安全生产许可证----- (X页)

三、项目介绍----- (X页)

1、建设工程规划许可证----- (X页)

2、施工许可证----- (X页)

3、项目负责人介绍及有关人员证件----- (X页)

4、项目亮点介绍----- (X页)

5、工程勘察、设计文件审查合格书----- (X页)

6、桩基（复合地基）分项工程质量验收记录----- (X页)

7、地基基础分部工程质量验收记录----- (X页)

8、主体结构分部工程质量验收记录----- (X页)

四、反映工程项目整体外形彩照3-5张----- (X页)

五、反映工程结构施工过程若干张----- (X页)

包括基坑（槽）开挖成型2张，基础钢筋2张、模板安装成型2张，基础混凝土成型2张，主体结构钢筋3张、模板安装成型3张，主

体结构混凝土成型及细部节点至少6张，填充墙砌体砌筑细部节点及砌筑成型至少5张，二次结构细部节点及成型至少5张）；

六、黄冈市建筑结构优质工程推荐表-----（X页）

七、黄冈市建筑结构优质工程汇总表-----（X页）

填报须知

- 1、以上资料需装订成册。
- 2、以上每个分项前需添加一页分隔页。分隔页内容填写上述资料对应的项目。
- 3、表内有关单位签署意见栏内，必须签署推荐意见；
- 4、申报材料中所有数据、签字及印章、时间等须清晰、准确、无误。
- 5、以上材料“六、七”套表附后即可，内容由“评委工作组”填写，申报单位无需填写。

一、基本资料

黄冈市建筑业协会

黄冈市建筑结构优质工程

申报表

(XX年度)

申报单位：（盖章）

企业类型：

申报时间：

黄冈市建筑结构优质工程

企业名称(全称)			
工程项目名称			
工程项目地址			
建设单位			
勘察单位			
图审单位			
设计单位			
监理单位			
项目经理		项目经理联系电话	
授权联系人		联系电话	
建设规模		开工日期	
结构类型		预估竣工日期	
施工许可证号		工程进度是否完成70%	
是否为黄冈市建筑业协会会员单位		是否加入黄冈市建筑业协会微信工作群	
项目经理承诺: 1、该项目在申报该奖项期间未受到住建系统和行政部门“通报批评”及以上行政处罚。 2、如该项目在申报、评选前后受到住建系统或行政部门“通报批评”及以上行政处罚，会及时向黄冈市建筑业协会报告并接受处理。		企业承诺: 1、我企业在申报该奖项期间未受到住建系统和行政部门“通报批评”及以上行政处罚。 2、如我企业在申报、评选前后受到住建系统或行政部门“通报批评”及以上行政处罚，会及时向黄冈市建筑业协会报告并接受处理。	
签名及盖章: <div style="text-align: right; margin-right: 50px;"> _____ 年 月 日 </div>		(公章) <div style="text-align: right; margin-right: 50px;"> _____ 年 月 日 </div>	
各县市区建筑业协会意见: 推荐该项目参评黄冈市建筑结构优质工程		黄冈市建筑业协会品牌建设办公室意见: 同意该项目申报黄冈市建筑结构优质工程	
(公章) <div style="text-align: right; margin-right: 50px;"> _____ 年 月 日 </div>		(公章) <div style="text-align: right; margin-right: 50px;"> _____ 年 月 日 </div>	

二、企业证照

- 1、企业营业执照
- 2、企业资质证书
- 3、企业安全生产许可证

(以上三项内容需各自分页并附扫描件，要求清晰、清楚且准确对应首页的“目录”页码)

三、项目介绍

- 1、建设工程规划许可证
- 2、施工许可证
- 3、项目负责人介绍及有关人员证件（附图）
- 4、项目亮点介绍（附图）
- 5、工程勘察、设计文件审查合格书
- 6、桩基（复合地基）分项工程质量验收记录
- 7、地基基础分部工程质量验收记录
- 8、主体结构分部工程质量验收记录

（以上八项内容需各自分页并附扫描件，其中验收记录等附最终结论性意见即可，要求清晰、清楚且准确对应首页的“目录”页码）

四、反映工程项目整体外形彩照

(3到5张)

五、反映工程项目结构施工过程若干张

包括基坑（槽）开挖成型2张，基础钢筋2张、模板安装成型2张，基础混凝土成型2张，主体结构钢筋3张、模板安装成型3张，主体结构混凝土成型及细部节点至少6张，填充墙砌体砌筑细部节点及砌筑成型至少5张，二次结构细部节点及成型至少5张）等。

（按照上述分类分项要求，提供原始照片）

六、黄冈市建筑结构优质工程推荐表

黄冈市建筑结构优质工程推荐表

企业名称（全称）			
项目名称（全称）			
申报项目地址			
法定代表人		联系电话	
授权联系人		联系电话	
现场核查小组核查情况表			
评审结果（得分）	核查小组签名		核查工作监督员
			评价期间，未发现“双方”（核查小组和受评单位）存在违规现象，评价工作正常进行。 监督人：
黄冈市建筑业协会品牌建设办公室意见			

注1：本表代表市建筑业协会品牌办评审会的最终意见。

注2：本表由品牌办存档备查。

注3：评审会工作完成后，以市建筑业协会品牌办为单位向会长办公会提交。

七、黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表

（房建表1）

申报单位			
项目名称			
项目经理		建筑面积	
分值		实际得分	
地基与基础工程（20分）			
主体结构工程（80分）			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (桥梁表2)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
地基与基础工程 (40分)			
主体结构工程 (60分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (道路表3)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
路基工程评价评分 (40分)			
基层工程 (60分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (轨道交通表4)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
主体结构工程 (30分)			
隧道工程 (70分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (水处理表5)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
地基与基础工程 (40分)			
主体结构工程 (60分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语:</p>			
<p>核查小组签名:</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (园林表6)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
路基工程 (20分)			
基层工程 (20分)			
园林理水工程 (20分)			
园林给排水工程 (20分)			
园林建筑工程 (20分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (管廊表7)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
地基与基础工程 (20分)			
主体结构工程 (80分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

黄冈市建筑结构优质工程评价评分标准

一、总则

1.1 为统一和规范黄冈市建筑结构优质工程评价，促进该项工作健康有序地发展，根据国家有关建设工程质量的法律法规、工程建设强制性标准及《建筑工程施工质量评价标准》（GB/T 50375）和《黄冈市建筑结构优质工程评价认定办法》，结合我市实际，制定本评分标准。

1.2 黄冈市建筑业协会品牌建设办公室可根据本市工程总体质量水平状况的情况，在认真执行国家标准的前提下，适当调整评分标准。

二、评分方法

2.1 专家可视工程具体情况，对工程性能检测、质量记录、允许偏差、观感质量四项中部分项目进行评价。

2.2 市建筑结构优质工程评价分为“房屋建筑结构优质工程”和“市政基础设施结构优质工程”两种类型。

2.2.1 性能检测：检查性能检测报告。根据检查项目检测指标是否一次检测达到设计要求及规范规定，将检查结果分为两档；

2.2.2 质量记录：检查材料、设备合格证、进场验收记录及复试报告、施工记录及施工试验等资料。根据检查资料满足设计

要求及规范规定的情况，将检查结果分为两档；

2.2.3 观感质量、允许偏差：现场核查实体质量情况。现场随机抽查实体质量，根据检查点的质量统计评定情况，将检查结果分为两档。

2.3 房屋建筑结构优质工程评价评分表包括地基与基础工程、主体结构工程(混凝土结构工程、钢结构工程、砌体结构工程)4张分项评分表和1张房屋建筑工程评分汇总表。

2.4 市政基础设施结构优质工程评价评分表分为桥梁工程、道路工程、轨道交通工程、水处理工程、园林工程、管廊工程等六个专业工程。

2.4.1 桥梁结构优质工程评价评分表包括地基与基础工程、主体结构工程2张分项评分表和1张桥梁工程评分汇总表。

2.4.2 道路结构优质工程评价评分表包括路基工程、基层工程2张分项评分表和1张道路工程评分汇总表。

2.4.3 轨道交通结构优质工程评价评分表包括主体结构工程(混凝土结构工程)、隧道工程(矿山法隧道工程、盾构隧道工程)3张分项评分表和1张轨道交通工程评分汇总表。

2.4.4 水处理结构优质工程评价评分表包括地基与基础工程、主体结构工程(混凝土结构工程、钢结构工程、砌体结构工程)4张分项评分表和1张水处理工程评分汇总表。

2.4.5 园林结构优质工程评价评分表包括园林道路、广场铺装工程-路基工程、园林道路、广场铺装工程-基层工程、园林理水工程、园林给排水工程、园林建筑工程5张分项评分表和1张

园林工程评分汇总表。

2.4.6 管廊结构优质工程评价评分表包括地基与基础工程、主体结构工程(混凝土结构工程)2张分项评分表和1张管廊工程评分汇总表。

2.5 当受评价项目包含多种类别(如:项目同时包含混凝土结构、钢结构等)时,要求对每种类别进行单独评价,并均达到85分及以上。

2.6 分项评分表中各核查项目得分应为对照评分标准所得分数之和,每分项表得分应为表内各检查项目实得分数之和。分项评分表中各核查项目得分应为对照评分标准所得分数之和。

2.7 评分表不得采用负值,各核查项目所扣分数之和不得超过该项目应得分数。

2.8 汇总表满分为100分,各分项评分表在汇总表所占满分的分值详见各汇总表分项,得分应为各分项评分实得分值之和。有缺项时汇总表总得分=各分项评分表实得分值之和/各分项评分表应得分值之和 $\times 100$ 。

2.9 具备评价结果审定的工程汇总表总得分值应在80分及以上。

三、评分表

表1-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(房屋建筑工程)

表1.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(地基与基础工程)

表1.2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-混凝土结构工程)

表1.2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-钢结构工程)

表1.2.3-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-砌体结构工程)

表2-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(桥梁工程)

表2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(地基与基础工程)

表2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程)

表3-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(道路工程)

表3.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(路基工程)

表3.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(基层工程)

表4-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(轨道交通工程)

表4.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-混凝土结构工程)

表4.2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(隧道工程-矿山法隧道工程)

表4.2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(隧道工程-盾

构隧道工程)

表5-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(水处理工程)

表5.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(地基与基础工程)

表5.2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-混凝土结构工程)

表5.2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-钢结构工程)

表5.2.3-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-砌体结构工程)

表6-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(园林工程)

表6.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(园林道路、广场铺装工程-路基工程)

表6.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(园林道路、广场铺装工程-基层工程)

表6.3-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(园林理水工程)

表6.4-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(园林给排水工程)

表6.5-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(园林建筑工程)

表7-汇总表-黄冈市建筑结构优质工程评价评分汇总表(管廊工程)

表7.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(地基与基础工程)

表7.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表(主体结构工程-混凝土结构工程)

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表

（房建表1）

申报单位			
项目名称			
项目经理		建筑面积	
分值		实际得分	
地基与基础工程（20分）			
主体结构工程（80分）			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

**表1.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(地基与基础工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
	性能检测	地基(复合地基)承载力检测	一次检测达到设计要求及规范规定, 得分100%	25	
		桩基单桩承载力检测	经过处理后满足设计要求及规范规定, 得分70%。		
		桩身完整性检测	一次检测结果为90%及其以上达到I类桩, 其余达到II类桩时, 得分100%; (其中管桩要求一次检测结果为100%达到I类桩) 一次检测结果为80%及其以上, 但不足90%达到I类桩, 其余达到II类桩, 得分70%。		
2	50	地下渗漏水检验	无渗漏、结构表面无湿渍, 得分100%; 无漏水, 总湿渍面积应不大于总防水面积(包括墙、顶、地面) 1/1000, 任意100m ² 防水面积不超过1处, 每处面积不大于0.1m ² 时, 得分70%。	15	
3		地基沉降观测	观测点设置、观测点沉降值符合设计要求, 观测记录完整, 得分100%; 观测点设置滞后或记录不完整, 得分70%。	10	
4	质量记录	材料合格证、进场验收记录及复试报告	验收记录应真实、有效, 复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或经复检合格, 得分70%。	15	
50	预制桩合格证及进场验收记录, 桩强度试验报告				
	防水材料合格证、进场验收记录及复试报告				

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
5	施工记录	地基处理、验槽、钎探施工记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	15	
		预制桩接头施工记录，打（压）桩及试桩施工记录			
		灌注桩成孔、钢筋笼、混凝土浇筑施工记录			
		防水层施工记录及隐蔽工程验收记录			
6	施工试验	有关地基材料配合比试验报告，压实系数、桩体及桩间土干密度试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	20	
		钢筋连接试验报告			
		混凝土试件强度评定记录			
		预制桩龄期及试件强度试验报告			
		防水材料配合比试验报告			
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

表1.2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-混凝土结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
1	性能检测 40	结构实体混凝土强度	<p>结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范规定，得分100%</p> <p>当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范规定时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范规定，得分70%。</p>	20	
2		结构实体钢筋保护层厚度	<p>一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%；</p> <p>一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%。</p>	10	
3		结构实体位置与尺寸偏差	<p>结构实体位置与尺寸偏差检验项目的合格率为80%及以上，得分100%；</p> <p>当检验项目的合格率小于80%，但不小于70%时，可抽取相同数量的构件进行检验；当按两次抽样总和计算的合格率为80%及以上时，得分70%。</p>	10	
4	质量记录 30	<p>材料合格证、进场验收记录及复试报告</p> <p>钢筋、混凝土拌合物合格证及进场验收记录，钢筋复试报告，钢筋连接材料合格证及复试报告</p> <p>预制构件合格证、出厂检验报告及进场验收记录</p> <p>预应力锚夹具、连接器合格证、出厂检验报告、进场验收记录及复试报告</p>	<p>验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求。</p> <p>资料齐全有效，得分100%</p> <p>资料基本完整或经复检合格，得分70%。</p>	10	

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
5	施工记录	预拌混凝土进场坍落度测试记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	8	
		混凝土施工记录			
		装配式结构安装施工记录			
		预应力筋安装、张拉及灌浆封锚施工记录			
		隐蔽工程验收记录			
6	施工试验	混凝土配合比试验报告及开盘鉴定报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定后符合要求，得分70%。	12	
		混凝土试件强度试验报告及强度评定记录			
		钢筋连接试验报告			
		无粘结预应力筋防水检测记录，预应力筋断丝检测记录			
		装配式构件安装连接检验报告			
7	观感质量、允许偏差 30	露筋	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	2	
8		裂缝		3	
9		连接部位缺陷		2	
10		夹渣			
11		疏松			
12		蜂窝			
13		孔洞		2	
14		外形缺陷		2	
15		外表缺陷			
16		抽查允许偏差情况		随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间	

表1.2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-钢结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
1	性能检测 40	焊缝质量	焊缝检验返修率不大于2%时,得分100%;返修率大于2%,但不大于5%时,得分70%。所有焊缝经返修后均应达到合格质量标准。	15		
2		高强度螺栓连接副紧固质量	高强度螺栓连接副紧固质量检测点优良点达到95%及以上,其余点达到合格点,得分100%; 当检测点优良点达到80%及以上但不足95%时,其余点达到合格点,得分70%。	15		
3		防腐及防火涂装	全部涂装干漆膜厚度检测点优良点达到95%及以上,其余点达到合格点时,得分100%; 当检测点优良点达到80%及以上,但不足95%时,其余点达到合格点时,得分70%。	10		
4	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	钢材、焊材、紧固连接件出厂合格证,进场验收记录,复试报告 加工件出厂合格证(出厂检验报告)及进场验收记录 防火及防腐涂装材料出厂合格证、出厂检验报告、进场验收记录,耐火极限、涂层附着力试验报告	验收记录应真实、有效,复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效,得分100%; 资料基本完整或经复检合格,得分70%。	10	
5		施工记录				

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
6	施工 试验	网架结构节点承载力试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%	12	
		高强度螺栓预拉力复验报告及螺栓最小荷载试验报告、高强度大六角头螺栓连接副扭矩系数复试报告、摩擦面抗滑移系数检验报告			
		焊接工艺评定报告			
		金属屋面系统抗风能力试验报告			
7	观感 质量、 允许 偏差 30	焊缝外观质量	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	3	
8		普通紧固件、高强度螺栓连接外观质量		3	
9		主体钢结构构件、钢网架结构表面质量		3	
10		普通涂层、防火涂层表面质量		3	
11		压型金属板、钢平台、钢梯、钢栏杆安装质量		3	
12		抽查允许偏差情况		随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

表1.2.3-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-砌体结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分		
1	性能检测 40	砂浆强度	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%； 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	15			
2		混凝土强度		15			
3		全高砌体垂直度	各检测点均达到规范规定值，得分100%； 各检测点80%及以上达到规范规定值，但不足100%，得分70%。	10			
4	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	构造柱、圈梁等构件钢筋原材、水泥、砌块、预拌砌筑砂浆合格证，进场验收记录；水泥、砌块复试报告	验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	10		
5		施工记录	构造柱、圈梁施工记录				施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。
			砌筑砂浆使用施工记录				
	隐蔽工程验收记录						
6	施工试验	砂浆、混凝土配合比试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12			
		砂浆、混凝土试件强度试验报告及强度评定记录					
		水平灰缝砂浆饱满度检测记录					

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
7	观感 质量、 允许 偏差 30	砌筑留槎	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	2	
8		过梁、压顶		2	
9		构造柱、圈梁		2	
10		砌体表面质量		2	
11		网状配筋及位置			
12		组合砌体及马牙槎拉结筋			
13		预留孔洞、预埋件			
14		细部质量		3	
15	抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15		
小计	实得分合计：		评价人员：	评价时间	
评价结果					

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (桥梁表2)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
地基与基础工程 (40分)			
主体结构工程 (60分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

**表2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(地基与基础工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
	性能检测 50	地基承载力检测	一次检测达到设计要求及规范要求，得分100%；	20	
		桩基单桩承载力检测	经过处理后满足设计要求及规范要求，得分70%		
		桩身完整性检测	一次检测结果为90%及其以上达到I类桩，其余达到II类桩时，得分100%； 一次检测结果为80%及其以上但不足90%达到I类桩，其余达到II类桩，得分70%。	15	
		地基沉降观测	观测点设置、观测点沉降值符合设计要求，观测记录完整，得分100%； 观测点设置滞后或记录不完整，得分70%	15	
2	材料合格证、进场验收记录及复试报告	原材料、半成品、成品出厂合格证及进场检验报告、混凝土进场塌落度测试记录	检验报告应真实、有效，满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	15	
3	质量记录 50	地基处理施工记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100% 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	15	
灌注桩成孔、钢筋笼、混凝土浇筑施工记录					
钢筋制作、模板安装、混凝土施工记录，隐蔽工程验收记录					
4	施工试验	混凝土配合比试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	20	
混凝土抗压强度报告及评定记录					
钢筋连接试验报告、工艺评定报告					
小计					
评价结果	实得分合计:		评价人员:	评价时间:	

表2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
	性能检测 40	结构实体混凝土强度	<p>结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范要求，得分100%</p> <p>当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范要求时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范要求，得分70%。</p>	20	
2		结构实体钢筋保护层厚度	<p>一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%；</p> <p>一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%</p>	10	
3		结构实体位置与尺寸偏差	<p>结构实体位置与尺寸偏差检验项目的合格率为80%及以上，得分100%；</p> <p>当检验项目的合格率小于80%，但不小于70%时，可抽取相同数量的构件进行检验；当按两次抽样总和计算的合格率为80%及以上时，得分70%。</p>	10	
4	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	<p>原材料、半成品、成品出厂合格证及进场检验报告、混凝土进场塌落度测试记录</p> <p>检验报告应真实、有效，满足设计要求。</p> <p>资料齐全有效，得分100%；</p> <p>资料基本完整或经复检合格，得分70%。</p>	10	
5		施工记录	<p>施工测量记录及沉降观测记录</p> <p>钢筋制作、模板安装、砼施工记录、隐蔽工程验收记录</p> <p>预应力筋安装、张拉、压浆记录</p> <p>施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范要求。</p> <p>资料齐全有效，得分100%；</p> <p>资料基本完整或按相关规范要求处理后符合要求，得分70%。</p>	8	

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
6	施工试验	混凝土配合比及耐久性检测报告、压浆料抗压、抗折强度报告 混凝土抗压强度报告及评定 工艺评定报告、钢筋连接试验报告 预应力锚固性能检测报告，预应力孔道摩阻试验报告、锚下有效应力检测报告 钢结构焊缝检验报告及栓接摩擦面抗滑移系数检测报告 钢结构涂装层涂装厚度及粘结强度	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12	
7	观感质量、允许偏差	混凝土表面应平整，色泽均匀，无明显错台、蜂窝麻面，外形轮廓清晰、线形顺直、无明显缺陷。钢梁安装线形平顺，防护涂装色泽应均匀、无漏涂、无划伤、无起皮，涂膜无裂纹。全桥整体线形平顺，梁缝基本均匀。桥梁防撞墙安全稳固、伸缩缝安装正确、无杂物、桥台锥坡砌筑完好。	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	15	
8	30	抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15	
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (道路表3)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
路基工程评价评分 (40分)			
基层工程 (60分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

**表3.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(路基工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
	性能检测 50	地基承载力	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%； 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	15	
		压实度		15	
		弯沉值		20	
2	材料合格证、进场验收记录及复试报告	原材料、半成品、成品出厂合格证及进场验收记录及水泥等检验(复试)报告，见证记录	检测报告应真实、有效，满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	15	
3	质量记录 50	施工测量记录及沉降监测记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	15	
		地基处理(粉喷桩、换填、土工材料等)施工记录			
		路基宽度、横坡度、边坡施工检查记录			
		隐蔽工程记录，检验批、分项、分部(子分部)质量验收记录			
4	施工试验	土工击实试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	20	
		CBR承载比及液塑限试验报告、填料含水率检测记录			
		排水管道承载力试验报告			
小计				100	
评价结果	实得分合计:		评价人员:	评价时间:	

**表3.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(基层工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
1	性能检测 40	压实度	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%； 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	15		
2		弯沉值		15		
3		厚度		10		
4	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	检验报告应真实、有效，满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	10		
5		施工记录				施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。
		施工测量记录				
		摊铺施工(浇筑)记录 基层宽度、横坡度施工检查记录 隐蔽工程记录，检验批、分项、分部(子分部)质量验收记录				
6	施工试验	基层材料配合比试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12		
		击实试验报告				
		7d无侧限抗压强度检测报告				
		砼抗压强度报告				
7	观感质量、允许偏差 30	基层表面应平整、坚实、无粗细集料集中现象，无明显轮迹、推移、裂纹，接茬平顺，无贴皮、散料	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	15		
抽查允许偏差情况		随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规范定值，但不足90%，得分70%。				
小计						
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：		

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (轨道交通表4)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
主体结构工程 (30分)			
隧道工程 (70分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

表4.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-混凝土结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
		地基承载力检测	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%； 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	30	
		桩基单桩承载力检测			
		桩身完整性检测	一次检测结果为90%及其以上达到I类桩，其余达到II类桩时，得分100%； 一次检测结果为80%及其以上，但不足90%达到I类桩，其余达到II类桩，得分70%。		
2	性能检测 50	结构钢筋、混凝土性能检测	结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范规定，得分100%； 当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范规定时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范规定，得分70%。	6	
		钢筋保护层厚度	一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%； 一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%。	6	
3		防水性能试验	无渗漏、结构表面无湿渍，得分100%； 无漏水，总湿渍面积应不大于总防水面积(包括墙、顶、地面)的1/1000,任意100m ² 防水面积不超过1处，每处面积不大于0.1m ² 时，得分70%	8	
4	质量记录 25	料合格证、进场验收记录及复试报告 钢筋、混凝土拌合物合格证，防水卷材进场验收记录，钢筋复试报告，钢筋连接材料合格证及复试报告 预制构件合格证、出厂检验报告及进场验收记录 预应力锚夹具、连接器合格证、出厂检验报告、进场验收记录及复试报告	验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	10	

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
5		桩基施工记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范要求 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	6	
		混凝土施工记录			
		装配式结构安装施工记录			
		预应力筋安装、张拉及灌浆封锚施工记录			
		隐蔽工程验收记录			
6		混凝土配合比试验报告、开盘鉴定报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	9	
		混凝土试件强度试验报告及强度评定记录			
		钢筋连接试验报告			
		无粘结预应力筋防水检测记录，预应力筋断丝检测记录			
		装配式构件安装连接检验报告			
7	观感 质量、 允许 偏差 25	露筋	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100% 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	2	
8		裂缝		3	
9		连接部位缺陷		2	
10		夹渣		1	
11		疏松		1	
12		蜂窝		1	
13		孔洞		2	
14		渗漏		2	
15		外表缺陷		1	
16		抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	10	
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

表4.2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(隧道工程-矿山法隧道工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
2	性能检测	结构钢筋、混凝土性能检测	混凝土强度	<p>结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范规定，得分100%；</p> <p>当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范规定时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范规定，得分70%。</p>	10	
		钢筋保护层厚度、钢筋间距	<p>一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%；</p> <p>一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%。</p>	10		
	50	壁后注浆空洞检测	<p>检测结果符合规范及设计文件要求得分100%，经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。</p>	10		
	3	结构衬砌厚度检测	<p>雷达无损检测结果符合规范及设计文件要求得分100%</p> <p>经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。</p>	10		
4		地下渗漏水检验	<p>无渗漏、结构表面无湿渍，得分100%；</p> <p>无漏水，总湿渍面积应不大于总防水面积(包括墙、顶、地面)的1/1000，任意100m²防水面积不超过1处，每处面积不大于0.1m²时，得分70%。</p>	10		

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
5	材料合格证、进场验收记录及复试报告	钢筋、水泥、外加剂合格证、进场验收记录及复试报告，混凝土进场坍落度测试记录	验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求。资料齐全有效，得分100%；资料基本完整或经复检合格，得分70%。	10	
		防水材料合格证、进场验收记录及复试报告、锚杆拉拔试验报告、防水板焊接试验报告、湿喷混凝土及二衬混凝土强度检测报告、初支厚度及二衬混凝土厚度、脱空检测报告、隧道结构无损检测报告			
6	质量记录 30	施工记录	管棚钻孔、注浆记录、掌子面开挖断面记录、不良地质地段处理记录	10	
			钢筋、钢格栅制安，模板台车		
			混凝土施工记录		
		防水层施工记录及隐蔽工程验收记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范要求。资料齐全有效，得分100%；资料基本完整或按相关规范要求处理后符合要求，得分70%。		
7	施工试验	钢筋连接试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。资料齐全有效，得分100%；资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	10	
		喷射混凝土配合比试验报告			
		喷射混凝土试件强度试验报告及强度评定记录			
8	观感质量、允许偏差20	1、喷射混凝土应密实、平整，无裂缝、脱落、漏喷、漏筋、空鼓、渗漏水等现象。平整度允许偏差30mm，且矢弦比不应大于1/6； 2、缓冲层铺贴面平整，无褶皱、积水；固定垫片间距拱顶宜50cm，侧墙80-100cm，仰拱100-150cm。塑料防水板的铺设应平顺，不得有下垂、绷紧和破损现象，塑料防水板搭接宽度允许偏差-10mm。	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	20	
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

表4.2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(隧道工程-盾构隧道工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
		管片性能检测	外观质量、尺寸偏差,抗弯,抗拔,抗渗检漏,三环拼装,检查实验报告合格得分100%,经过处理后满足设计要求及规范规定,得分70%。	20	
		壁后注浆空洞检测	检测结果符合规范及设计文件要求得分100%,经过处理后满足设计要求及规范规定,得分70%。		
2	性能检测 50	地下渗漏水检验	无渗漏、结构表面无湿渍,得分100%; 无漏水,总湿渍面积应不大于总防水面积(包括墙、顶、地面)的1/1000,任意100m ² 防水面积不超过1处,每处面积不大于0.1m ² 时,得分70%,同标准每超过一处扣10%。	15	
3		三维扫描	隧道水平收敛,椭圆度,管片错台,渗漏水,检查检验报告符合要求得分100%,经过处理后满足设计要求及规范规定,得分70%。	15	
4		材料合格证进场验收记录及复试报告	钢筋、水泥、外加剂合格证、进场验收记录及复试报告,混凝土进场坍落度测试记录	验收记录应真实、有效,复试报告应满足设计要求 资料齐全有效,得分100%; 资料基本完整或经复检合格,得分70%	10
5	质量记录 30	钢筋制作安装施工记录	施工记录应真实、有效,记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效,得分100%; 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求,得分70%。	10	
		模具复核记录			
		混凝土施工记录			
		管片拼装施工记录			
		壁后注浆施工记录			
		管片防水安装施工记录			

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
6	施工试验	钢筋连接试验报告 混凝土试件强度试验报告及强度评定记录	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效，得分100% 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	10	
7	观感质量、允许偏差	20 1、管片及管片拼装： 管片外形缺陷：管片无缺棱、掉角、麻面、露筋现象，无贯穿裂缝； 螺母终拧后螺栓丝外露不小于2个螺距；孔洞封堵：封堵不饱满； 2、隧道防水：隧道渗漏：无线流、滴漏和漏泥沙现象； 3、拱部、边墙、隧底及洞身变截面处、衬砌表面密实、平整、光洁、色泽均匀； 4、管片拼装允许偏差衬砌环内错台±5mm, 衬砌环间错台±6mm, 衬砌环椭圆度±5%。	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%, 其余达到“一般”，得分70%。	20	
小计				100	
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间	

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (水处理表5)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
地基与基础工程 (40分)			
主体结构工程 (60分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

**表5.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(地基与基础工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
	性能检测 50	地基(复合地基)承载力检测	一次检测达到设计要求及规范规定, 得分100%	20		
		桩基单桩承载力检测	经过处理后满足设计要求及规范规定, 得分70%。			
		桩身完整性检测	一次检测结果为90%及其以上达到I类桩, 其余达到II类桩时, 得分100%; (其中管桩要求一次检测结果为100%达到I类桩) 一次检测结果为80%及其以上, 但不足90%达到I类桩, 其余达到II类桩, 得分70%。			
2		地下渗漏水检验	无渗漏、结构表面无湿渍, 得分100%; 无漏水, 总湿渍面积应不大于总防水面积(包括墙、顶、地面)的1/1000, 任意100m ² 防水面积不超过1处, 每处面积不大于0.1m ² 时, 得分70%。	15		
3		沉降观测	观测点设置、观测点沉降值符合设计要求, 观测记录完整, 得分100%; 观测点设置滞后或记录不完整, 得分70%。	15		
4	质量记录 50	材料合格证、进场验收记录及复试报告	钢筋、水泥、预制桩、防水材料、管材合格证、进场验收记录及复试报告	15		
		预拌混凝土进场坍落度测试记录	验收记录应真实、有效, 复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或经复检合格, 得分70%。			
5	质量记录 50	施工记录	桩基施工记录	15		
			混凝土施工记录			施工记录应真实、有效, 记录数据内容应符合设计及规范规定。
			地基验槽记录			资料齐全有效, 得分100%;
			隐蔽工程验收记录			资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求, 得分70%。
6	质量记录 50	施工试验	压实度检验报告	20		
			混凝土试件强度试验报告及强度评定记录			试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求, 得分70%。
小计						
评价结果	实得分合计:		评价人员:	评价时间:		

表5.2.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-混凝土结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
2	性能检测 40	结构实体混凝土强度	结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范规定，得分100%； 当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范规定时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范规定，得分70%。	20	
		结构实体钢筋保护层厚度	一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%； 一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%。	10	
		结构实体位置与尺寸偏差	结构实体位置与尺寸偏差检验项目的合格率为80%及以上，得分100%； 当检验项目的合格率小于80%，但不小于70%时，可抽取相同数量的构件进行检验；当按两次抽样总和计算的合格率为80%及以上时，得分70%。	10	
4	材料合格证、进场验收记录及复试报告	钢筋、水泥、防水材料、预制构件合格证、进场验收记录及复试报告	验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	6	
预拌混凝土进场坍落度测试记录					
5	质量记录 30	混凝土施工记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	10	
隐蔽工程验收记录					
构筑物满水试验记录					
6	施工试验	钢筋连接试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	14	
		混凝土配合比试验报告、开盘鉴定报告			
		混凝土抗渗试验报告			
		混凝土试件强度试验报告及强度评定记录			

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
7	观感 质量、 允许 偏差	混凝土结构	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%	3		
8		混凝土构件尺寸		3		
9		混凝土外观质量		3		
10		预埋件、预留孔(洞)		3		
11		总体布置		3		
12	30	抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15		
小计						
评价结果	实得分合计：		评价人员	评价时间：		

表5.2.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-钢结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
1	性能检测 40	焊缝质量	焊缝检验返修率不大于2%时,得分100%;返修率大于2%,但不大于5%时,得分70%。所有焊缝经返修后均应达到合格质量标准。	15	
2		高强度螺栓连接副紧固质量	高强度螺栓连接副紧固质量检测点优良点达到95%及以上,其余点达到合格点,得分100%; 当检测点优良点达到80%及以上,但不足95%时,其余点达到合格点,得分70%。	15	
3		防腐及防火涂装	全部涂装干漆膜厚度检测点优良点达到95%及以上,其余点达到合格点时,得分100%; 当检测点优良点达到80%及以上,但不足95%时,其余点达到合格点时,得分70%。	10	
4	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	钢材、焊材、紧固连接件出厂合格证,进场验收记录,复试报告	10	
		加工作件出厂合格证(出厂检验报告)及进场验收记录	验收记录应真实、有效,复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效,得分100%; 资料基本完整或经复检合格,得分70%		
5	施工记录	焊接施工记录	施工记录应真实、有效,记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效,得分100%; 资料基本完整或按处理后符合要求,得分70%。	8	
		预拼装及构件吊装记录			
		网架结构屋面施工记录			
		焊缝外观及焊接尺寸检查记录			
		高强度螺栓连接副施工记录			
		隐蔽工程验收记录			

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
6	施工 试验	网架结构节点承载力试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12	
		高强度螺栓预拉力复验报告及螺栓最小荷载试验报告、高强度大六角头螺栓连接副扭矩系数复试报告、摩擦面抗滑移系数检验报告			
		焊接工艺评定报告			
		金属屋面系统抗风能力试验报告			
7	观感 质量、 允许 偏差 30	焊缝外观质量	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	3	
8		普通紧固件、高强度螺栓连接外观质量		3	
9		主体钢结构构件、钢网架结构表面质量		3	
10		普通涂层、防火涂层表面质量		3	
11		压型金属板、钢平台、钢梯、钢栏杆安装质量		3	
12		抽查允许偏差情况		随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

表5.2.3-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-砌体结构工程)

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
1	性能检测	砂浆强度、抗渗、抗冻	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%；	15	
2		混凝土强度、抗渗、抗冻	经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	15	
3	40	砌体垂直度	各检测点均达到规范规定值，得分100%； 各检测点80%及以上达到规范规定值，但不足100%，得分70%。	10	
4		材料合格证、进场验收记录及复试报告	钢筋、水泥、砌块 砖、预拌砂浆、防水材料合格证、进场验收记录及复试报告	验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	10
5	质量记录	施工记录	构造柱、圈梁施工记录 砌筑砂浆施工记录	8	
			隐蔽工程验收记录		
6	30	砂浆、混凝土配合比试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12	
		砂浆、混凝土试件抗压、抗渗、抗冻试验报告及强度评定记录			
		水平灰缝砂浆饱满度检测记录			
		构筑物满水试验记录			
7	观感质量、允许偏差	灰缝或灌缝饱满、严密	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	3	
8		砌块砌筑内外表面平整度		3	
9		砌体结构表面质量		2	
10		预留孔洞位置		2	
11		预埋管、预埋件位置		2	
12		细部质量		3	
13	30	抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15	
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间	

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (园林表6)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
路基工程 (20分)			
基层工程 (20分)			
园林理水工程 (20分)			
园林给排水工程 (20分)			
园林建筑工程 (20分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

**表6.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(园林道路、广场铺装工程-路基工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
1	性能检测 50	压实度	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%； 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	50		
2	质量记录 50	材料合格证、进场验收记录及复试报告	检测报告应真实、有效，满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	15		
3		施工记录	施工测量记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	15	
			地基处理施工记录			
			路基宽度、横坡度、边坡施工检查记录			
4	施工试验	土工击实试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%	20		
		CBR承载比及液塑限试验报告				
		路基平整度检测报告				
小计						
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间		

**表6.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(园林道路、广场铺装工程-基层工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
	性能检测	压实度	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%；	20	
2	40	厚度	经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%	20	
3		材料合格证、进场验收记录及复试报告 原材料、成品出厂合格证及进场检验报告	检验报告应真实、有效，满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%	10	
4	质量记录 30	施工记录 施工测量记录 摊铺施工(浇筑)记录 基层宽度、横坡度、平整度施工检查记录 隐蔽工程验收记录，检验批、分项工程、分部(子分部)工程验收记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	8	
5		施工试验 基层材料配合比试验报告 击实试验报告，7d无侧限抗压强度试验报告，混凝土抗压(抗折)强度试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12	
6	观感质量、允许偏差	基层表面应平整、坚实、无粗细集料集中现象 无明显轮迹、推移、裂纹，接茬平顺，无贴皮、散料	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	15	
7	30	抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15	
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间：	

**表6.3-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(园林理水工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
2	性能检测 40	水池满水试验、管道水压试验	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100% 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	25		
		水质检测报告		15		
3	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	原材料、成品出厂合格证及进场检验报告	检验报告应真实、有效，满足设计要求。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或经复检合格，得分70%	10	
4		施工记录	施工测量记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。	8	
5		施工试验	混凝土原材料、配合比、抗压强度试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。 资料齐全有效，得分100% 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	12	
6	观感质量、允许偏差 30	水景水池表面颜色、纹理、质感协调一致	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	15		
		园林驳岸工程无肉眼可见的沉降裂缝且无修补痕迹				
7		抽查允许偏差情况	园林驳岸溢水口与驳岸主体风格一致、协调			
小计						
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间		

**表6.4-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(园林给排水工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
1	性能检测 40	给水管道水压试验, 排水管道满水试验(严密性试验)		一次检测达到设计要求及规范要求, 得分100%; 经过处理后满足设计要求及规范要求, 得分70%。	40	
2	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	管道等构配件, 进场时附制造许可证及许可证附件等资料的有效复印件	检验报告应真实、有效, 满足设计要求。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或经复检合格, 得分70%	10	
3		施工记录	施工记录	施工记录应真实、有效, 记录数据内容应符合设计及规范要求。 资料齐全有效, 得分100% 资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求, 得分70%	8	
			冲洗记录			
4		施工试验	压力试验记录	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效, 得分100% 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求, 得分70%。	12	
5	观感质量、允许偏差 30	管道安装横平竖直, 固定牢固可靠, 未见变形。水平安装的重力流管道坡向正确, 坡度符合规范要求		随机抽取检查点, 90%及以上达到“好”, 其余达到“一般”, 得分100%; 80%及以上达到“好”, 不足90%, 其余达到“一般”, 得分70%。	15	
管道连接严密、可靠, 未见接口渗漏						
焊接连接管道的焊缝饱满, 焊渣清理干净, 焊缝宽度、厚度均匀, 表面纹理清晰均匀						
镀锌钢管外表损伤部位均采取了有效的防腐措施, 普通焊接钢管表面防腐涂层完整, 涂刷均匀						
6		抽查允许偏差情况		随机抽取测点, 90%及以上实测值达到规范定值, 得分100%; 80%及以上实测值达到规定值, 但不足90%, 得分70%。	15	
小计						
评价结果		实得分合计:		评价人员:	评价时间:	

**表6.5-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(园林建筑工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
	性能检测	结构实体混凝土强度	<p>结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范规定，得分100%；</p> <p>当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范规定时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范规定，得分70%。</p>	25	
2		结构实体钢筋保护层厚度	<p>一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%；</p> <p>一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%。</p>	15	
3	质量记录	材料合格证、进场验收记录及复试报告	<p>钢筋、混凝土拌合物合格证、进场验收记录，钢筋复试报告，钢筋连接材料合格证及复试报告</p>	10	
		预制构件合格证、出厂检验报告及进场验收记录	<p>检验报告应真实、有效，满足设计要求。</p> <p>资料齐全有效，得分100%；</p> <p>资料基本完整或经复检合格，得分70%</p>		
4	30	混凝土施工记录	<p>施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范规定。</p> <p>资料齐全有效，得分100%；</p> <p>资料基本完整或按相关规范规定处理后符合要求，得分70%。</p>	8	
		装配式结构安装施工记录			
		隐蔽工程验收记录			
5	施工试验	混凝土配合比试验报告、开盘鉴定报告	<p>试验报告数据、结论应符合设计及规范规定。</p> <p>资料齐全有效，得分100%；</p> <p>资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。</p>	12	
		混凝土试件强度试验报告及强度评定记录			
		钢筋连接试验报告			
		装配式构件安装连接检验报告			

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分
6	观感 质量、 允许 偏差	混凝土结构构件不存在有害裂缝及危及结构安全的质量缺陷或质量隐患	随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%；	15	
		混凝土结构构件尺寸准确、线条顺直、表面平整、棱角方正，未见明显质量缺陷	80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。		
7	30	抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%；80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15	
小计					
评价结果	实得分合计：		评价人员	评价时间：	

黄冈市建筑结构优质工程评分汇总表 (管廊表7)

申报单位			
项目名称			
项目经理		工程造价	
分值		实际得分	
地基与基础工程 (20分)			
主体结构工程 (80分)			
总计100分			
综合得分			
<p>核查评语：</p>			
<p>核查小组签名：</p>			

**表7.1-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(地基与基础工程)**

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
1	性能检测 50	地基(复合地基)承载力检测	一次检测达到设计要求及规范要求, 得分100%;	20		
		桩基单桩承载力检测	经过处理后满足设计要求及规范要求, 得分70%。			
		桩身完整性检测	一次检测结果为90%及其以上达到I类桩, 其余达到II类桩时得分100%; (其中管桩要求一次检测结果为100%达到I类桩) 一次检测结果为80%及其以上, 但不足90%达到I类桩, 其余达到II类桩, 得分70%。	30		
2	质量记录 50	材料合格证、进场验收记录及复试报告	原材料、半成品、预制构件合格证及进场验收记录, 预拌混凝土进场坍落度测试记录	验收记录应真实、有效, 复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或经复检合格, 得分70%。	20	
3		施工记录	施工测量记录	施工记录应真实、有效, 记录数据内容应符合设计及规范要求。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或按得分70%。 相关规范要求处理后符合要求,	15	
			地基处理施工记录			
	隐蔽工程验收记录					
4	施工试验	土工击实试验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求。 资料齐全有效, 得分100%; 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求, 得分70%。	15		
		压实度试验报告				
		混凝土配合比试验报告				
		混凝土试件强度试验报告				
		钢筋连接试验报告、工艺评定报告				
小计						
评价结果	实得分合计:		评价人员:	评价时间:		

表7.2-黄冈市建筑结构优质工程评价评分表
(主体结构工程-混凝土结构工程)

序号	评价内容	评价标准	应得分	实得分
	结构实体混凝土强度	结构实体同条件养护试件强度和混凝土强度实体检测结果符合规范规定，得分100% 当未取得同条件养护试件强度或同条件养护试件强度不符合规范规定时，可采用回弹-取芯法进行检验，检验结果符合规范规定，得分70%。	10	
2	结构实体钢筋保护层厚度	一次检测合格率达到90%及以上时，得分100%； 一次检测合格率小于90%但不小于80%时，可再抽取相同数量的构件进行检验，当按两次抽样总和计算合格率达到90%及以上时，得分70%。	10	
3	性能检测 40 预制管廊构件裂缝宽度、抗裂和挠度检验	一次检测达到设计要求及规范规定，得分100%； 经过处理后满足设计要求及规范规定，得分70%。	5	
4	地下渗漏水检验	无渗漏、结构表面无湿渍，得分100%； 无漏水，总湿渍面积应不大于总防水面积(包括墙、顶、地面)1/1000,任意100m ² 防水面积不超过1处，每处面积不大于0.1m ² 时，得分70%。	10	
5	结构实体位置与尺寸偏差	结构实体位置与尺寸偏差检验项目的合格率为80%及以上，得分100%； 当检验项目的合格率小于80%但不小于70%时，可抽取相同数量的构件进行检验；当按两次抽样总和计算的合格率为80%及以上时，得分70%。	5	

序号	评价内容		评价标准	应得分	实得分	
6	质量记录 30	材料合格证、进场验收记录及复试报告	原材料、半成品、预制构件合格证及进场验收记录，预拌混凝土进场坍落度测试记录	验收记录应真实、有效，复试报告应满足设计要求。 资料齐全有效，得分100% 资料基本完整或经复检合格，得分70%。	10	
7		施工记录	施工测量记录 钢筋制作、模板安装、混凝土浇筑施工记录，隐蔽工程验收记录 预应力筋安装、张拉，压浆记录	施工记录应真实、有效，记录数据内容应符合设计及规范要求 资料齐全有效，得分100%； 资料基本完整或按相关规范要求处理后符合要求，得分70%	10	
8		施工试验	混凝土配合比及耐久性试验报告，压浆料抗压、抗折强度试验报告 钢筋连接试验报告、工艺评定报告 预应力锚固性能检验报告	试验报告数据、结论应符合设计及规范要求 资料齐全有效，得分100% 资料基本完整或按相关规定处理后符合要求，得分70%。	10	
9	观感质量、允许偏差 30	混凝土表面应平整，色泽均匀，无明显错台、蜂窝麻面，外形轮廓清晰、线形顺直、无明显缺陷。管廊整体线形平顺，变形缝基本均匀。		随机抽取检查点，90%及以上达到“好”，其余达到“一般”，得分100%； 80%及以上达到“好”，不足90%，其余达到“一般”，得分70%。	15	
10		抽查允许偏差情况	随机抽取测点，90%及以上实测值达到规范定值，得分100%； 80%及以上实测值达到规定值，但不足90%，得分70%。	15		
小计						
评价结果	实得分合计：		评价人员：	评价时间		