附件4:

广西壮族自治区第四届“八桂杯”

BIM技术应用大赛申报表

成果名称

申报单位 （盖章）

申报日期

二〇二〇年

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参赛成果名 称 | 中文 |  |
| 英文 |  |
| 参赛单位（可联合申报） | 123 | 企业类型（建设、设计、施工、高校、其他） | 123 |
| 联系人 |  | 职务 |  | 邮箱 |  |
| QQ |  | 手机 |  |
| 地 址 |  |
| 工程名称 |  |
| 工程地址 |  |
| 工程规模 | 面积（㎡）： 建安工作量（万元）： |
| 结构形式 |  | 开工、竣工时间 |  |
| 参赛成果分组 | □1. 建筑类□2. 市政基础设施类 | □1.设计BIM应用组□2.施工BIM应用组□3.综合BIM应用组□4.单项BIM应用组□5.高校BIM应用组注: 如填写“单项BIM应用组”须注明自己认可的细分的专业。 |
| 填写“单项BIM应用组”须注明细分的专业 | □机电 □土建 □幕墙 □装饰装修 □工业化预制 □其他（ ） |
| 主要完成单位对成果主要贡献(限200字) |  |
| 团队主要成员情况（设计组10人，施工组10人，综合组 12人，单项组6人，高校组10人，以此名单为准颁发该奖项的个人证书） | 团队主要成员 |
| 姓名 | 工作单位 | 职务及主要职责 | 联系电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 该成果参加过的其他BIM竞赛介绍（若有，注明时间、参赛名称和获奖情况） |  |
| 参赛成果使用的软件及其在成果中完成的工作 | 软件名称及版本 | 简述完成的工作 |
|  |  |
| 本成果BIM应用情况 | 一、成果概述1、工程简介。（简要介绍参赛成果的工程背景、工程规模以及反映工程应用领域的难度和特殊需求的工程特点。工程整体在各阶段的应用深度等内容）2、BIM应用方案。（简要叙述本项成果所采纳的总体方案的技术特点、行业适宜性、先进性和可推广性等）二、成果BIM应用情况1、工程应用范围及深度。（包含工程开展的业务领域、专业领域，以及在工程各阶段和建造、运维后阶段的应用情况）2、BIM技术组织保障。（包含BIM技术总体保障、生产组织、推动难点、专门措施等）3、BIM平台建设。（包含BIM平台的系统组成、构建过程、技术特点及行业应用优势）4、BIM产品质量。（包含BIM模型和数据库的建模、总装、固化、发布、利用等情况，从完整性、准确性、合规性、安全性等方面进行阐述）5、BIM出图质量和效率（仅“设计组”需提供）（包含BIM成果在出图流程、出图方法、出图质量与出图效率方面的改进）6、BIM技术的突出作用。（包含BIM成果的特点、涉及的关键技术，以及与之对应解决的关键工程问题，跟传统方式(非BIM方式）的综合效益比较）7、BIM应用标准化。（包含BIM技术标准、管理流程规定和质量控制等标准化制度建设等内容）8、工程应用情况及用户评价。（包含BIM成果在工程规划、勘测、设计、施工、建造、运营过程中的应用情况，自身提供服务的效益，关键用户评价需提供客户单位的证明） |
| 技术经济指标与社会经济效益 | （包含本项成果的技术、人力、经济的投入与产出等量化指标，BIM技术在促进企业数字化设计水平、增强企业核心竞争力、提高企业社会影响力以及开拓新的市场业务等方面内容） |
| 创新应用 |  |
| 总结与建议 | （包含本项成果的推广应用前景、存在的问题、下一步改进措施等） |
| 附件 | （包含主要数据、结论、评价等提供相关证明材料） |
| 参赛单位意见（公章） | （联合申报单位均需公章）20 年 月 日  |