附件1

广西壮族自治区第四届“八桂杯”BIM技术

应用大赛参赛细则

一、参赛须知：

（一）参赛主体及范围：以企业和院校为主，我区企业在全国各地的所有工程项目及全国各地企业在我区采用BIM技术的工程项目、符合国家和自治区工程建设管理规定的皆可报名参赛（每个项目可报一个成果，同一企业成果数量不限）。大专院校、科研单位参与工程建设某一阶段推广应用工作可单独参与或联合参赛，也可不限于实际项目。其中实际项目提交的BIM成果应为中标工程、在建工程或竣工不超过三年的工程。

（二）申报和推荐渠道：各参赛单位本着自愿参加的原则，统一向组委会办公室进行申报和推荐；每项参赛作品只能通过一个渠道进行申报和推荐，已申报过历届“八桂杯”BIM技术应用大赛且获奖的项目作品不得重复申报。

（三）每个项目申报奖项原则上不超过2个，如果申报两个奖项时，其不同子项间的BIM应用及使用功能应用明显不同，且需按照不同奖项的侧重点分别准备参赛材料。

二、参赛资料提交要求：

（一）申报材料要求

项目成果文件是评委正确理解项目BIM应用情况的主要途径，应能充分表现项目的BIM应用意图、应用BIM技术的价值和效果、技术创新的意义等。具体要求如下：

| 序号 | 类型 | 内容要求 | 报送要求 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 申报材料清单 | 按附件3格式填报 | 电子档Word格式，内嵌单位盖章戳记。文件命名方式：成果名称+申报材料清单。纸质打印版1份。 |
| 2 | 申报表 | 按附件4格式填报 | 可编辑Word格式，内嵌单位盖章戳记。文件命名方式：成果名称+申报表。盖章原件1份。 |
| 3 | 承诺书 | 按附件5格式填报 | Word格式，内嵌单位盖章戳记。文件命名方式：成果名称+承诺书。盖章原件1份。 |
| 4 | 汇报PPT | 汇报PPT介绍的内容应按照申报表内容进行制作，其中包含项目简介，工作体系介绍（制度及人员）、软硬件配置、BIM技术在项目中的应用点、应用效果，创新点，集成应用能力、取得的实际效益以及机制保障等。 | PPT汇报文件不超过1000MB，PowerPoint格式；文件命名方式：成果名称+汇报PPT |
| 5 | 图片 | 图片5张以上，应编制目录。包括模型的二维/三维视图、施工图、效果图等 | 电子版.jpg格式。纸质打印版1份。 |
| 6 | 图册 | 通过模型抽取获得，图纸深度要求符合项目实施阶段的设计或施工要求。图纸5张以上，应编制图册目录 | 电子版PDF格式，文件命名方式：成果名称+图册纸质打印版1份。 |
| 7 | 成果视频 | 包括参赛成果宣传片、模型漫游视频、多专业软件演示、自主研发软件展示等，涵盖BIM技术应用主要特点、亮点和创新点。 | .avi或.mp4格式，视频不超过500M，时长不超过10分钟；文件命名方式：成果名称+成果视频 |
| 序号 | 类型 | 内容要求 | 报送要求 |
| 8 | 项目模型文件 | 需提供所使用软件的原始模型文件格式，专业分类明确，并附电子说明文件，提交的模型须有合模文件。如未提供合模文件，或合模文件打开发现链接错误、文件不完整、文件版本不统一需要转换的，将扣减模型分。 | 文件命名方式：注明采用的软件名称、版本号；成果名称+模型文件 |

（二）资料封装要求

一个项目一个文件夹/档案袋打包，命名方式：成果名称。所有电子档文件按照“命名方式”要求命名，以U盘形式提交（1份），所有纸质材料和U盘一并装入档案袋并且密封盖章，在封装正面位置工整粘贴“申报材料清单”（附件3），以上资料在规定时间内报送至大赛组委会办公室。

三、作品知识产权须知

（一）参赛单位报送参赛作品需征得业主单位的同意，并出具相关证明文件（可获奖后再提供）；

（二）参赛作品可采用任意BIM软件（不限软件品牌）；

（三）参赛者必须保证作品的原创性，一旦发现抄袭、剽窃他人作品以及侵犯第三方知识产权或其他权利的行为，大赛组委会有权取消其参赛资格，收回其所获奖项，并保留追究其相关责任的权力；

（四）参赛作品原则上不予退还，请参赛者自行保存底稿。