**关于举办湖南省首届建设工程施工类BIM技术应用**

**大赛的通知**

**湘建协[2016]10号**

各会员单位：

为贯彻落实《湖南省人民政府办公厅关于开展建筑信息模型应用工作的指导意见》（湘政办发[2016]7号）精神，加快推进我省BIM技术的应用与发展，积极搭建BIM技术交流应用平台，我会决定举办湖南省首届建设工程施工类BIM应用大赛。现将有关事项通知如下：

**一、大赛组织机构**

主办单位：湖南省住房和城乡建设厅

承办单位：湖南省建筑业协会

协办单位：湖南省建筑工程工程集团总公司，中国建筑第五工程局有限公司

**二、参赛范围和类别**

1、参赛范围：我省施工企业在国内承建的所有工程项目及外省施工企业在我省承建的工程项目均可参赛（每个项目可申报一项成果，同一施工企业申报成果项目数量不限）。

2、专业分类和奖项设置：

专业分类：大赛分为单项组和综合组。单项组类别分为土建施工BIM应用、机电施工BIM应用、钢结构施工BIM应用、运行维护管理BIM应用、幕墙和装饰装修施工BIM应用、其它单项应用；综合组指参赛成果中有2个或2个以上单项BIM技术应用。

奖项设置：各组分别设一等奖、二等奖、三等奖和优秀奖若干（根据大赛申报数量按比例调整各奖项获奖数）；根据获奖情况确定优秀企业和个人。

**三、资料报送**

1、申报截止时间：2016年8月31日

2、申报企业填写《湖南省首届建设工程BIM技术应用大赛申报表》（详附件）报大赛组委会。

3、提交若干能展现参赛成果主要特点、亮点、主要成果和创新点的BIM视频、PPT及参赛成果的BIM原始文件（文件格式可以是BIM应用所使用软件的原始模型文件格式，包括但不限任何BIM软件和厂商）等电子版资料，用U盘拷贝。

**四、其它事项**

1、参赛作品要求使用正版软件。

2、参赛者必须保证作品的原创性，不得抄袭、剽窃他人作品，不得侵犯第三方知识产权或其它权利。如有侵权，责任由参赛者承担。

3、参赛作品原则上不予退还。

4、组委会联系方式

地址：长沙市雨花区时代阳光大道369号融程领秀佳园1栋3单元17楼

联系人：尹浩捷 黄高明

电话/传真：0731-89902859

E-mail:14670683@qq.com

附件：湖南省首届建设工程BIM技术应用大赛申报表

湖南省建筑业协会

2016年7月8日

附件

湖南省首届建设工程施工类BIM技术应用大赛申报表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参赛成果名 称 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 申报单位（可联合申报参赛） | 1  2  3 | | | | | | | | | | | 企业类型 | | | 1  2  3 |
| 联系人 |  | | 职务 |  | | | | | | 邮箱 | |  | | | |
| 办公电话 |  | | | 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 |  | | | | | 采用BIM技术的总费用 | | |  | | | | | | |
| 参赛成果分组 | □1.土建施工BIM应用单项  □2.机电施工BIM应用单项  □3.钢结构施工BIM应用单项  □4.幕墙和装饰装修施工BIM应用单项  □5.运行维护管理BIM应用单项  □6.其他单项  □综合组 | | | | | | | | | | | | | | |
| 如填写“其他单项”须注明自己认可的细分的专业 | | | | | | | | | | | |  | | |
| 团队主要成员情况  （限6人以内，对获奖项目，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** | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | |
| BIM应用取得的主要效果 | **项 目** | | | | **数量（金额）** | | | | | | **与传统作业方式比较**  **节约的比例** | | | | |
| 可视化技术节约与各方协调联络的时间（天） | | | |  | | | | | |  | | | | |
| 节约材料的价值（万元） | | | |  | | | | | |  | | | | |
| 缩短工期（天） | | | |  | | | | | |  | | | | |
| 节省的建造费用总额（万元） | | | |  | | | | | |  | | | | |
| 主要的经验教训（列举1-3项） |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 申报单位意见（盖公章） | （联合申报的项目，所有参赛单位均需盖公章）  （公章）  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |