

山东省建设工会 山东省勘察设计协会 山东省建筑节能协会 山东省房地产业协会

鲁设协函〔2021〕16号

关于举办 2021 年度山东省建筑信息模型 (BIM)技术应用大赛的通知

各市建设工会、住建局工会、勘察设计协会、建筑节能协会、房地产协会,各有关单位:

为贯彻落实国家和省关于推进建筑信息模型(BIM)应用工作的部署要求,进一步提高我省 BIM 技术的推广应用水平,培养 BIM 技术应用人才,经研究,决定举办 2021 年度山东省建筑信息模型(BIM)技术应用大赛。现将有关事项通知如下:

一、大赛组织机构

(一)指导单位:山东省住房和城乡建设厅

(二)主办单位:山东省建设工会、山东省勘察设计协会、山东省建筑节能协会、山东省房地产业协会。

(三)承办单位:山东省勘察设计协会信息化专业委员会、山东省建筑信息模型(BIM)技术应用联盟。

二、申报要求和注意事项

(一)参赛范围:

参赛单位(牵头单位)应为各主办单位会员单位,或注册地在山东省行政区域内的工程领域相关企业及高校。

(二)参赛分组:

综合组、勘察设计组、施工组、咨询组、运维组、技术创新组。

(三)奖项设置:

由大赛组委会组织专家评审委员会对项目进行评选出一、二、三等奖并公布。

综合组应由建设投资方联合各参建单位申报(不少于设计、施工两个阶段);

勘察设计组分为:勘察类、住宅设计类、公建设计类、装配式专项设计类、市政基础设施设计类;

施工组分为:单项施工类(土建施工、安装工程、幕墙、装饰装修、装配式建筑等)、综合施工类(至少2个单项施工类以上);

咨询组包含项目咨询、管理、监理、造价等;运维组包含智慧建筑、智慧住区、智慧园区等;

技术创新组包含基于BIM技术的拓展应用(技术研究、数据

平台、软件二次开发、硬件研发等)。同一项目(作品)仅可选择一组(类)参赛,申报过往届省 BIM 技术应用竞赛的项目(作品)不得重复申报。

三、申报资料报送

(一)申报材料截止时间:2022 年 2 月 28 日

(二)申报单位填写《2021 年度山东省建筑信息模型(BIM)技术应用大赛申报表》(见附件 2)一式三份,按程序逐级审核把关,报大赛组委会办公室。

(三)各市由市勘察设计协会组织推荐,省直、中央驻鲁单位可直接申报。

(四)应同时提交若干能展现参赛成果主要特点、亮点、创新点的 PPT、BIM 视频(视频大小不超过 300M,时长不超过 8 分钟)和参赛成果的 BIM 模型文件一份(文件格式可以是 BIM 应用所使用软件的模型文件格式,不限制任何 BIM 软件)等电子版资料,使用 U 盘提交。

(五)参赛文件请使用档案袋统一盛装,并将申报材料“封面页”(见附件 1)粘贴在档案袋外侧。

四、其他事项

(一)参赛作品要求使用正版软件。

(二)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,取消参赛资格,申报材料作废,责任由参赛者承担。

(三)本次大赛自愿参赛,不收取任何费用,参赛作品不予退还。

(四)申报单位同意授权大赛组委会无偿使用该资料用于大赛宣传。

五、联系方式

大赛组委会联系人:李珊宇、李佳蔚。电话:0531-68937615。
地址:济南高新区舜华路2000号舜泰广场11号楼南楼7楼同圆战略发展中心,李珊宇收,邮编:250101。

附件:1. 2021年度山东省建筑信息模型(BIM)技术应用大赛
(封面页)

2. 2021年度山东省建筑信息模型(BIM)技术应用大赛
申报表



附件 1

2021 年度山东省建筑信息模型（BIM）

技术应用大赛

（封面页）

成果名称： _____

申报组别：

综合组

勘察设计组： 勘察类 住宅设计类 公建设计类

装配式专项设计类 市政基础设施设计类

施工组： 单项施工类 综合施工类

咨询组

运维组

技术创新组 _____

申报单位（牵头单位）： _____

联系人： _____ 联系电话： _____

2021 年 12 月

注：请将此页单独贴于文件袋正面

附件 2

2021 年度山东省建筑信息模型（BIM）

技术应用大赛申报表

成果名称：_____

申报单位：_____（盖章）

_____（盖章）

_____（盖章）

_____（盖章）

申报日期：_____

2021 年 12 月

参赛成果名称				
申报单位 (可联合申报参赛)	1. 2. 3. 4.			
工程名称				
工程地址				
联系人		职务		邮箱
办公电话			手机	
联系地址				
工程规模	面积 (m ²):		建安工作量 (万元):	
	结构形式:			
项目周期		采用 BIM 技术的总费用		
参赛成果分组	<input type="checkbox"/> 综合组 <input type="checkbox"/> 勘察设计组: <input type="checkbox"/> 勘察类 <input type="checkbox"/> 住宅设计类 <input type="checkbox"/> 公建设计类 <input type="checkbox"/> 装配式专项设计类 <input type="checkbox"/> 市政基础设施设计类 <input type="checkbox"/> 施工组: <input type="checkbox"/> 单项施工类 <input type="checkbox"/> 综合施工类 <input type="checkbox"/> 咨询组 <input type="checkbox"/> 运维组 <input type="checkbox"/> 技术创新组			

团队主要成员					
团队主要成员情况 (参赛人员不超过10人)	姓名	工作单位	职务/职称	项目中主要职责	联系电话
	该成果参加过的其他竞赛情况	(若有, 注明时间、参赛名称和获奖情况)			

参 赛 成 果 使 用 的 软 件	软件名称及版本
BIM 应 用 取 得 的 主 要 效 果	
成 果 主 要 特 点、 亮 点、 创 新 点(列 举 1-5 项)	

