**2022年佛山市全过程工程咨询管理协会**

**“广联达杯”工程造价改革知识技能竞赛活动方案**

为弘扬改革精神，打造技能精英，发挥知识技能竞赛在人才培养、选拔、激励等方面的积极作用，加快建设一支“知识型、技能型、创新型”劳动者大军，佛山市全过程工程咨询管理协会开展“广联达杯”工程造价改革知识技能竞赛活动，具体计划如下：

**一、指导思想**

本次知识技能竞赛为全过程工程咨询专业人员展示技能、展示才华搭建了一个广阔的平台，引领广大从业者努力成为有理想、守信念、懂技术、会创新、敢担当、讲奉献的高技能人才。活动本着深化技能竞赛内涵、丰富竞赛形式、打造竞赛品牌，弘扬改革精神，积极践行行业文化勇争先的目的，努力助推企业发展，为推进佛山高质量发展提供有力支撑。

**二、组织单位**

指导单位：佛山市建设工程造价服务中心

主办单位：佛山市全过程工程咨询管理协会

承办单位：广联达数字科技（广州）有限公司

支持单位：广东人信工程咨询有限公司

华联世纪工程咨询股份有限公司

广东盛建工程事务咨询有限公司

佛山市材价网工程信息咨询有限公司

佛山市天诚工程造价咨询有限公司

**三、组织机构**

（一）竞赛组委会

顾 问：余建平

主 任：张思中

副主任：黄 文、赵文靖、罗永春

成 员：严伟锋、陈敏珊、罗瑛玮、孙康全、贺晓东、林兆昌、王 洁

（二）评委组

陆家顺、梁燕芬、王月文、赖灿辉、李展涛、伍玉丹、邓雅玲、邓坤宗

（三）命题组

邹 锦、罗瑛玮、贺晓东、黄 文、谢 天、王月文、邓俊辉、赖灿辉、李展涛、胡绮颖

（四）后勤组

组 长：林深榆

组 员：江秀梅、江 娜、王 洁、江 谊、方燕萍、梁文辉

**四、参赛对象**

会员单位

**五、参赛资格**

为体现公开、公平、公正，参赛者必须是会员单位员工，竞赛前需提交参赛者身份证和近六月社保证明。

**六、竞赛时间安排**

（一）报名时间

1、竞赛报名时间：即日起至8月25日

2、竞赛报名方式：报名单位填写好报名回执发至协会邮箱473832698@qq.com

（二）竞赛时间及地点

竞赛时间：2022年9月

具体时间地点另行通知

1. **竞赛内容及标准**

（一）竞赛范围涵盖工程造价、算量和招标采购三大方面，竞赛内容：

1、理论题：提供题库进行参考练习；

2、技能题：广联达提供平台进行土建建模竞赛。

（二）评分标准

竞赛名次按照得分高低排序，总成绩相同者，现场进行加赛，题目类型为抢答题。

**八、竞赛规则要求**

（一）理论题

1、理论题每家单位可报5名队员，其中3名队员成组参赛，2名队员为预备队员。允许与其他会员单位联合组队参赛（每个会员单位只能报一个理论题队，如组队不超3家单位）。

2、初赛看报名情况分场次进行，每场次X组队伍比赛。初赛结束后，根据各组必答题和抢答题的合计总分数的高低排名，总成绩排名前6名的队伍晋级决赛，对决胜负。

3、初赛进行必答题和抢答题两个环节。

（1）必答题：共进行20题，答题时间为15秒内，在答题板写上答案，答对一题得10分，答错、放弃、超时不得分。

（2）抢答题：共进行20题，主持人读题结束后提示“开始抢答”方可抢答，最先抢到答题权的小组在10秒钟之内回答，答对一题得10分，答案错误或回答不出扣5分；10秒内无组抢答则进行下一题；最终成绩按累计分数计算。

4、决赛进行必答题、抢答题和风险题。

（1）必答题：共进行20题，答题时间为15秒内，在答题板写上答案，答对一题得10分，答错、放弃、超时不得分。

（2）抢答题：共进行20题，主持人读题结束后提示“开始抢答”方可抢答，最先抢到答题权的小组在10秒钟之内回答，答对一题得10分，答案错误或回答不出扣5分；10秒内无组抢答则进行下一题；最终成绩按累计分数计算。

（3）风险题：

①风险题为10分值题、20分值题和30分值题各2题，共6题，每队只有一次选择回答的机会，且30秒内做出回答。

②根据决赛必答题和抢答题两个环节答题得分决定答题顺序，得分最高者优先选择答题。答对得相应分值的分数，答错扣相应分值的分数。

③每题结束后专家进行点评。

（二）技能题

技能题每家单位可报2名队员，其中1名队员参赛，1名队员为预备队员。（每个会员单位只能报一组技能赛）。

技能题初赛、决赛均以量表形式提交答案，满分100分（此项分值占总分20%），限时100分钟完成。

评分以工程量标准参考值为准，误差范围方案采取难度偏中上的方案：

(0，3%】得满分；

(3%，5%】满分\*0.9；

(5%，10%】满分\*0.6；

(10%，+∞】，不得分。

总分保留两位小数点。

按得分由高至低评出名次，若得分相同则用时最短取胜。

技能题注意事项：

（一）为帮助各参赛选手掌握大赛系统操作，广联达公司将于赛前5-7天组织所有参加技能题比赛的人员进行赛前流程交底。

（二）各参加建模比赛的参赛者请自带手提电脑，报名时参赛昵称要使用真实姓名及真实手机号码，每人仅1次参赛机会。

（三）比赛当日比赛表格填报通道将在开始前15分钟开启，填报后即可进入比赛开始建模，系统会自动进行倒计时。最终以量表形式提交答案，建模完成后在平台上点击【上传结果】，上传最终的模型及量表。

（四）答题时间结束系统将自动关闭。请各参赛者至少提前20分钟填写量表和上传附件工程。

（五）广联达软件版本，参赛者需自行提前更新好软件，请使用GTJ2021最新版本（G+工作台最新发布的为准）。

（六）确保电脑网络畅通，请提前备好正版加密锁，比赛前测试加密锁是否正常连接且可以运行软件；自带的参赛电脑请提前测试好软件确保可以正常使用。

**九、奖项设置**

竞赛奖项设团体奖、算量个人奖，团体奖根据总分数高低排名：

一等奖一名：奖杯+2000元礼品

二等奖两名：奖杯+1200元礼品

三等奖三名：奖杯+800元礼品

算量个人奖根据技能题分数高低排名：

一等奖一名：奖杯+1000元礼品

二等奖两名：奖杯+500元礼品

三等奖三名：奖杯+300元礼品

参与奖：全部参赛选手均可获得出差收纳6件套

**十、联系方式**

联系人：江秀梅

联系电话：82626151 82626153

邮箱：473832698@qq.com(若对技能竞赛题目有疑问的，可以发邮件到此邮箱）

**附件：**

**一、竞赛规程**

（一）人员要求篇

1、参赛选手守则

（1）严格遵守竞赛规则和纪律，自觉维护赛场秩序。

（2）理论题参赛选手不得携带任何可连接互联网的电子设备入赛场，违反者取消其竞赛资格。

（3）竞赛过程中，如有疑问可向工作人员举手示意，由工作人员负责处理。工作人员对涉及到赛题的问题不得做出任何解释和暗示行为。

（4）服从组委会和工作人员的统一指挥和安排。比赛期间不得随意走动和相互交流，不得干扰其它参赛选手的正常比赛。

（5）参赛选手应提前30分钟进入竞赛区，竞赛开始前10分钟未到场者，按自动弃权处理。

（6）参赛人员竞赛期间携带身份证和社保证明，接受工作人员检查。

（7）无特殊情况，参赛选手不可提前离开竞赛区，全部竞赛结束后方可离开比赛场地。

（8）对竞赛成绩有异议，在成绩公布后1小时内参赛选手可以书面形式向组委会提出，逾期不予受理。

（9）参赛者必须是我会会员单位在册员工。

2、工作人员守则

（1）服从组委会的领导，以高度负责的精神、严肃认真的态度和严谨细致的作风做好工作。

（2）工作时须佩戴竞赛工作人员证件，着装整齐。

（3）熟悉本工作内容及要求，服从安排，提前30分钟到场，坚守岗位，不迟到，不早退，不串岗。

（4）讲话和气，维持竞赛秩序，保证竞赛正常进行。如有问题及时报告，不得私自处理和隐瞒不报，不徇私舞弊。

（5）严格遵守竞赛规则和保密规定，任何情况下绝不以任何方式向外泄露竞赛应保密事项。

（6）不得与选手进行任何提示性交谈，只可进行有关工作方面的必要联系。

（7）不得以任何方式干扰选手比赛，不得在选手旁驻足逗留。

（二）工作要求

1、要高度重视、认真对待，遵守规则，坚持原则，大胆开展比赛监督工作。

2、要认真学习竞赛知识，明确工作职责，明晰比赛流程、评分办法以及监督关键环节，要成为竞赛监督工作的专业人员。

3、要有良好的职业道德和职业操守，遵纪守法、作风正派、工作负责、坚守底线。

**二、疫情防控篇**

为深入贯彻落实新冠肺炎疫情防控有关要求，全力确保每一位参赛选手的安全健康，根据当前疫情情况，发布现场疫情防控事项如下：

1、参赛选手赴赛时如乘坐公共交通工具，需要全程佩戴口罩，可佩戴一次性手套，并做好手部卫生，同时注意社交距离。

2、竞赛前，参赛选手应至少提前30分钟到达赛场。在赛场入场检测处，要提前调出当天本人防疫健康码和行程码（绿码），做好入场扫码和体温检测准备，确保入场时间充足、秩序良好。经现场测量体温正常（＜37.3℃）且无咳嗽等呼吸道异常症状者方可进入赛场；经现场确认有体温异常或呼吸道异常症状者，不再参加此次竞赛，应配合到定点收治医院发热门诊就诊。

3、为避免影响竞赛，来自国内疫情中高风险地区的参赛选手以及与新冠病毒肺炎确诊、疑似病例或无症状感染者有密切接触史的参赛选手，应至少提前15天到达竞赛所在城市或省内其他低风险地区，按照疫情防控有关规定，自觉接受隔离观察、健康管理和核酸检测，并于竞赛当天提供72小时内新冠病毒咽拭子核酸检测阴性证明。其他疫情防控要求，按竞赛场地当地疫情防控部门规定执行。

4、参赛选手如因有相关旅居史、密切接触史等流行病学史被集中隔离，竞赛当天无法到达场地的，视为主动放弃竞赛资格。仍处于新冠肺炎治疗期或出院观察期，以及其他个人原因无法参加竞赛的参赛选手，视为主动放弃竞赛资格。

5、请参赛选手注意个人防护，自备一次性医用口罩，除核验身份时按要求及时摘戴口罩外，进出赛场、参加竞赛应当全程佩戴口罩。

6、竞赛期间，参赛选手要自觉遵守赛场秩序，与其他参赛选手保持安全距离，服从现场工作人员安排，考试结束后按规定有序离场。凡隐瞒或谎报旅居史、接触史、健康状况等疫情防控重点信息，不配合工作人员进行防疫检测、询问等造成不良后果的，取消参赛资格，终止竞赛；如有违法情况，将依法追究法律责任。

**三、竞赛纪律篇**

为严肃竞赛纪律，保证竞赛公平、公正，对违反竞赛规则的人员按下列情况进行处理：

（一）参赛选手不符合报名规定条件的，组委会核实后，一律取消其参赛资格和成绩。

（二）参赛选手有下列情节之一者，该项竞赛成绩记零分，并取消其竞赛资格：

1、竞赛过程中，携带违规物品（如手机等可直接连接至互联网的通讯设备等）进入赛场者。

2、在考场内交头接耳、左顾右盼，且不听工作人员劝阻者。

3、竞赛过程中，严重违反安全操作规程者，故意损坏设备设施者。

4、不服从现场工作人员的劝阻，扰乱竞赛秩序，影响竞赛进程，情节恶劣者。

**四、其他要求**

（一）加强组织领导。各单位要充分认识开展专业技能竞赛活动的重要性，精心组织，广泛宣传，积极组织符合申报条件的选手参加本次竞赛。

（二）竞赛资料保护。竞赛资料包括竞赛过程中关键环节的赛题、影像、选手资料及专家人员资料等。组委会拥有竞赛全过程所有资料的版权。

（三）做好疫情防控。建立以预防为主、防控结合、科学应对的疫情防控及应急处置机制，提高快速反应和应急处理能力。由于不可抗力等因素的影响，导致竞赛需要延期或变更竞赛形式的，由组委会研究决定是否延期或变更竞赛形式，并通过佛山市全过程工程咨询管理协会官网及微信公众号通知。

（四）本次竞赛免收报名费、参赛费。