

江苏省住房和城乡建设系统职工劳动竞赛活动领导小组

苏建竞〔2023〕14号

关于印发《2023年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛实施方案》的通知

各设区市住房城乡建设局（建委）：

根据省住房和城乡建设厅、省总工会、省教育厅《关于开展2023年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛的通知》（苏建工会〔2023〕52号）要求，现将《2023年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛实施方案》印发给你们，望认真组织实施。

江苏省住房和城乡建设系统
职工劳动竞赛活动领导小组

2023年6月30日

2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛实施方案

为顺利组织和开展 2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛，特制定本方案。

一、赛务组织

2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛由省住房和城乡建设厅、省总工会、省教育厅联合主办，省人力资源和社会保障厅指导，江苏省工程造价管理协会承办，南京交通职业技术学院协办。

成立“2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛领导小组”（以下简称省竞赛领导小组），负责省级决赛组织和市级选拔赛指导。省竞赛领导小组办公室设在江苏省工程造价管理协会，具体负责：指导各市和职业技术学院组队参赛，承办选手资格审查、选手名单公示；确定决赛内容，制定命题组卷和阅卷判分工作方案，组织专家命题组卷，印制竞赛用任务书、施工图；组织专家阅卷判分，评定选手个人成绩，评定各参赛代表队团体成绩，上报决赛结果；确定决赛赛场，保障赛务，制定决赛指南，组织裁判和仲裁。

二、选手资格及报名组队

省决赛设企业职工组和高职院校学生组两个类别。

（一）各市职工代表队

凡在本省设计、施工、招标代理、监理、项目管理、造价咨询企业和建设单位、开发企业从事工程造价工作 3 年以上，年龄

在 18 周岁（含）至 60 周岁（含）之间，与用人单位签订劳动合同的人员均可报名参赛。已获得“江苏省五一创新能手”“江苏省技术能手”“江苏省住房城乡建设系统技能标兵”的选手原则上不得参加。

各设区市可参照本实施方案成立市级竞赛领导小组，组织市级选拔赛。

各设区市职工代表队由 14 人组成。其中：领队 1 人，联络员 1 人，选手 11 人（至少含 2 名企业注册地在辖县（区、市）的选手），替补选手 1 人。

各市组队参加省决赛应履行报名手续，于 2023 年 8 月 20 日前将职工代表队报名表（附件 1）和选手登记表（附件 2）报省竞赛领导小组办公室，由江苏省工程造价管理协会官网予以公示。

（二）各高职院校学生代表队

工程造价相关专业的高等职业院校，以院校为单位组织本校学生代表队参加省决赛。

高职院校学生代表队由 5 人组成，其中：领队 1 人、指导教师 1 人，学生选手 3 人。领队可由指导教师兼任。

高职院校组队选派学生参加工程造价技能省决赛，应向省竞赛组委会履行报名手续，并将学生代表队报名表（附件 3）和学生选手登记表（附件 4）于 2023 年 8 月 20 日前报省竞赛领导小组办公室。

省竞赛领导小组办公室负责对学生选手资格审查。审查的主要内容和要求：学生个人身份信息真实，在校学籍经查合法。学生选手资格审查结果由江苏省工程造价管理协会官网予以公示。

三、决赛时间和地点安排

1.决赛时间：2023 年 9 月下旬

2.决赛地点：南京市

省决赛的具体时间、地点另行通知。

3.赛时安排：理论考试安排赛时 1 个小时，实务技能算量计价竞赛安排赛时 6 个小时，中场安排参赛选手原地休息和用餐 1 个小时。

四、决赛内容和竞赛范围

省级决赛分为理论考试和实务技能算量计价竞赛两部分。

1.理论考试采取闭卷笔试形式，考察选手对造价理论知识的理解水平和应用相关法律、法规、规范、标准、定额解决问题的能力。题型包括：单项选择题、多项选择题、是非判断题。

理论考试参考题库可通过江苏省住房和城乡建设厅官网—专题专栏—更多—建设职工之家（<http://jscin.jiangsu.gov.cn/>）或江苏省工程造价管理协会官网通知公告栏目（<http://www.jszjxh.com/>）下载。

2.实务技能算量计价竞赛考察参赛选手工程算量与计价的执业水平 and 应用相关法律、法规、规范、标准、定额、计量规则、计价规则进行招标工程量清单、最高投标限价、施工过程结算的编制能力和审核能力。

实务技能算量计价竞赛以“最高投标限价计价文件（.13jt）”为基础，用竞赛任务书和施工图形式下达具体的算量计价编制和审核任务，采取职场实操方式进行。内容包括：土建工程（含钢筋、模板）、装饰工程（地面、吊顶、墙裙等）、建筑安装工程（水、

电等)。参赛选手应按规定内容及格式要求在答题纸上开卷作答。

3.为了使竞赛更接近职场实景,本年度省级决赛引入应用计算机及算量计价软件作为辅助工具。决赛除了以纸质形式提供决赛任务书和施工图之外,还以“U 盘”形式给参赛选手发放决赛用任务工程 CAD 施工图、适用的建筑标准图集、未编制完成的最高投标限价计价文件(.13jt)。

参赛选手须自备职场用笔记本电脑和算量计价软件参加决赛,并适应在无网络赛场条件下使用计算机和算量计价软件。

参赛选手面对任务要求进行招标工程量清单的算量、计价、组价、编制和审核作业,可以自主决定采用机算(建模计算、使用软件附带的表式计算)或手工计算。作业结果必须按答题纸要求作题、答题,并填写答案。

五、参赛选手自备适用工具

参赛选手应自备铅笔、中性笔、橡皮、修改液、比例尺、直尺、计算器、职场用笔记本电脑、有线键盘、有线鼠标,及职场用算量计价软件。

六、参赛选手自备适用资料

参赛选手可于赛前在职场用笔记本电脑内自行安装决赛适用的电子版规范、标准、定额、通用图集、指导价、信息价:

- 1.《建筑工程建筑面积计算规范》(GB/T 50353-2013);
- 2.《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013);
- 3.《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB 50854-2013);
- 4.《通用安装工程工程量计算规范》(GB 50856-2013);
- 5.《混凝土结构施工平面整体表示方法制图规则和构造详图》

(16G101-1, 16G101-2, 16G101-3);

6.《江苏省建筑与装饰工程计价定额(2014版)》;

7.《江苏省安装工程计价定额(2014版)》(第四册电气设备安装工程,第九册消防工程,第十册给排水、采暖、燃气工程,第十一册刷油、防腐蚀、绝热工程);

8.《江苏省建设工程费用定额(2014版)》;

9.《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)及其9本工程量计算规范的贯彻意见(苏建价〔2014〕448号);

10.《省住房城乡建设厅关于建筑业实施营改增后江苏省建设工程计价依据调整的通知》(苏建价〔2016〕154号);

11.《省住房城乡建设厅关于调整建设工程按质论价等费用计取方法的公告》(〔2018〕第24号);

12.《省住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》(苏建函价〔2019〕178号);

13.《省住房城乡建设厅关于建筑工人实名制费用计取方法的公告》(〔2019〕第19号);

14.《省住房和城乡建设厅关于实施安全文明施工措施费动态计价管理的公告》(〔2020〕第11号);

15.《省住房城乡建设厅关于新冠肺炎疫情影响下房屋建筑与市政基础设施工程施工合同履行及工程价款调整的指导意见》(苏建价〔2020〕20号);

16.《省住房城乡建设厅关于发布江苏省房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包计价规则(试行)的公告》(〔2020〕第27号);

17.《省住房城乡建设厅关于智慧工地费用计取方法的公告》

(〔2021〕第16号);

18.南京市建设工程造价监督站网站 <http://www.njszj.cn> 或“南京工程造价管理”第6期《南京市二〇二三年六月建设工程材料市场信息价格》。

七、决赛规则

1. 参赛选手入场就位

参加工程造价技能省级决赛的选手个人身份信息必须与通过选手资格审查的个人身份信息一致。

职工组参赛选手必须持“个人身份证”和印有本人免冠照片的“选手入场证”进入竞赛场地，按抽签确定的赛位参加决赛。

学生组参赛选手必须持“个人身份证”、印有本人免冠照片的“选手入场证”和本人“学生证”进入竞赛场地，按抽签确定的赛位参加决赛。

“选手入场证”由省竞赛组委会办公室统一编号，统一印制，由各代表队集体报到时统一领取后发放给选手个人。

参赛选手入场就位后，应将个人身份证件放置于赛位桌面，以供赛场巡视人员和裁判人员检查。

2. 决赛用卷和成绩评定

1) 决赛用卷。理论知识决赛和实务技能决赛均设A卷、B卷，由裁判长于赛前在按保密制度管理的组卷现场组织抽签，确定决赛用卷。

2) 决赛分值比例。理论考试卷面满分100分，实务技能算量计价竞赛卷面满分200分。参赛选手个人成绩：实务技能算量计价竞赛成绩换算成百分制后，与理论考试成绩加权合计总成绩，

其中实务技能算量计价竞赛占 80%，理论考试占 20%。

其中：清单编制与审核占 50%分值，清单计价与审核占 50%分值；建筑与装饰工程算量计价的编制和审核占 80%分值，建筑安装工程算量计价的编制和审核占 20%分值。

3) 选手成绩评定。决赛采用“得分制”评分，理论考试和实务技能算量计价竞赛最小采分点为 0.5 分。决赛对参赛选手的理论答题过程、答题结果、规范标准应用、定额套用等方面的完整性、准确性、偏差合理性给予评判，并比对标准答案进行判分、给分。

4) 选手成绩排名。理论考试合格分数线 60 分，实务技能决赛合格分数线 120 分。参赛选手理论考试成绩与实务技能算量计价竞赛成绩均为合格的，其总成绩方可纳入选手决赛成绩排名。选手总成绩相同的，实务技能算量计价竞赛成绩高的排名在前；实务技能算量计价竞赛成绩相同的，用时少的排名在前。

3. 违规行为处理

各代表队和参赛选手应遵守规定，服从裁判。有下列情形的，由裁判员对选手作出处理：

1) 未按规定时间进入竞赛现场，迟到时间超过 15 分钟的，按选手弃权处理。

2) 在决赛过程中未举手报告，或报告未经裁判人员同意擅自离开赛位的，扣罚成绩 2 分；擅自离开赛位走出竞赛场地的，扣罚成绩 5 分。

3) 在决赛过程中与他人讲话或大声喧哗的，扣罚成绩 2 分；与邻桌选手交头接耳讨论作业的，扣罚成绩 5~10 分；扰乱赛场秩序，不服从裁判管理的，取消比赛资格责令退场。

4) 在理论知识决赛过程中擅自打开自备笔记本电脑的, 扣罚成绩 5~10 分。

5) 在实务技能决赛过程中擅自将自备笔记本电脑连接网络的, 扣罚成绩 10 分; 情节严重的, 取消比赛资格责令退场。

4. 申诉与仲裁

参赛选手对决赛现场裁判事项不服的, 可以在决赛结束后 1 小时内由当事选手所在代表队的领队向仲裁工作组提出申诉, 要求仲裁处理:

1) 申诉。申诉应书面表达申诉事项、申诉理由、申诉依据、申诉目的。申诉书应经当事选手和所在代表队领队签字。

2) 仲裁。仲裁工作组对申诉事项应及时受理, 并合议仲裁。仲裁工作组对申诉有依据、申诉理由充分、申诉目的正当的申诉, 予以支持, 并改正失当的、错误的裁判事项; 仲裁工作组对申诉无依据、申诉理由不充分、申诉目的不正当的申诉, 不予支持。

仲裁工作组收到申诉书后 2 小时内向申诉人告知仲裁意见。

仲裁意见为最终裁判。

八、奖项设置

1、对参加本届竞赛活动取得优异成绩的单位和个人, 按照《关于开展 2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛的通知》(苏建工会〔2023〕52 号) 精神给予表彰和奖励。

2、对参加省级决赛获得优异成绩的选手个人和代表队分别设一等奖、二等奖、三等奖若干名, 由江苏省工程造价管理协会给予表彰和奖励, 并颁发证书和奖牌。

3、对组织本届竞赛活动作出积极贡献, 取得突出成效的单位

和个人，由江苏省工程造价管理协会给予表彰和奖励，并颁发证书和奖牌。

九、决赛联系人

1.竞赛工作联系人：省工程造价管理协会，杨柳，联系电话：025-83735540。

2.各市职工组代表队报名联系人：省工程造价管理协会，王钰玥，联系电话：025-83722167。

3.院校学生组代表队报名联系人：省工程造价管理协会，朱方霖，联系电话：025-83720775。

附件：

1. 2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛各市（职工组）代表队报名表；
2. 2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛各市（职工组）代表队选手登记表；
3. 2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛高职院校（学生组）代表队报名表；
4. 2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛高职院校代表队（学生组）选手登记表。

附件 1

2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛 各市（职工组）代表队报名表

填报单位：（盖章）

填报人姓名：

联系电话：

填报日期：

年 月 日

序号	代表队 人员身份	姓名	性别	身份证号	年龄	手机号码	所在单位		市级选拔赛 个人名次	备注
							名称（全称）	岗位 职务		
1	选手									
2	选手									
....	选手									
11	选手									
12	替补选手									
13	领队								/	
14	联络员								/	

备注：

- 1、本“代表队报名表”附件 1 应与“选手报名表”附件 2，一并报送省竞赛承办单位省工程造价管理协会；
- 2、各市职工组代表队报名联系人：省造价协会，王钰玥，联系电话：025-83722167，电子邮箱 1158455176@qq.com。

附件 2

2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛
工程造价决赛各市（职工组）代表队选手登记表
_____市（职工组）代表队

选手个人信息	姓 名	性 别	手机电话号码	(两寸近期 免冠彩照图片 格式)
	出生年月日	年 龄	身份证号码	
	岗位职务	技术职称	执业资格	
选手所在 单位信息	单位名称（全称）		单位注册所在地地址	
选手参加 市级竞赛 情况	个人获得市级竞赛成绩_____分，在市级竞赛排名第_____名。			
选手所在 单位推荐 意见	推荐单位（盖章） 年 月 日			
市组委会 关于选手 资格审查 意见	审查单位（盖章） 年 月 日			

备注：1、将选手同底版电子照片发至省协会报名联系人王钰玥电子邮箱1158455176@qq.com，由省造价管理协会用于制作省级决赛选手入场证。

附件 3

2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛 高职院校（学生组）代表队报名表

填报单位：（盖章）		填报人姓名：		填报人联系电话：		填报日期： 年 月 日		
序号	人员身份	姓名	性别	所学专业	选手学历	选手学制 (年)	身份证号码	联系手机号码
1	选 手							
2	选 手							
3	选 手							
4	领 队							
5	指导教师							

备注：

- 1、本“代表队报名表”应与“选手登记表”附件 4，一并报送竞赛承办单位省工程造价管理协会；
- 2、院校学生组代表队报名联系人：省造价协会，朱方霖，联系电话：025-83720775，电子邮箱 954304870@qq.com；
- 3、本表所列“领队”“指导教师”，可以一人双兼。

附件 4

2023 年江苏省百万城乡建设职工职业技能竞赛工程造价决赛
高职院校（学生组）代表队选手登记表

院校（学生组）代表队				
选手个人 信息	姓 名	性 别	手机电话号码	(两寸免冠 彩照图片格式)
	出生年月日	年 龄	身份证号码	
选手所在 学校信息	学校名称（全称）		学校地址	
	选手入学时间	选手所在院系	选手所学专业	
	年 月			
	选手学号	选手学历	选手学制（年）	
选手所在 学校推荐 意见	(盖 章) 年 月 日			
省组委会 关于选手 资格审查 意见	(盖 章) 年 月 日			

备注：

1、将选手同底版电子照片发至省造价协会报名联系人朱方霖电子邮箱 954304870@qq.com，由省造价管理协会用于制作省级决赛选手入场证。

抄送：省住房和城乡建设厅、省总工会、省教育厅、省人力资源和社会保障厅，江苏省工程造价管理总站，江苏省工程造价管理协会，南京交通职业技术学院。
