附件一

**第五届“晨曦杯”BIM工程造价技能竞赛规则**

**一、竞赛形式**

本次竞赛为上机操作，竞赛总时长为180分钟，满分100分。

竞赛采用团队合作竞赛形式，要求各参赛队伍自由分工，相互合作，共同在规定时间内完成同一个项目的所有比赛题目，即运用晨曦BIM算量软件及晨曦清单计价软件按照题目要求，完成相应操作。所得分数根据各个构件的计算结果、工程总造价以及数据输入情况给出。组委会在竞赛结束后将组织专家进行评分，以团队总分从高到低排列队伍的名次，总成绩相同者精确到小数点后一位，相同则并列。组委会于赛后三个工作日内公布竞赛结果，择期为获奖选手颁奖（颁奖时间以实际通知为准）。

1. **评分权重表**

竞赛试题由晨曦公司提供，结合授课内容，按构件出题。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **专项名称** | **占总比分的百分制权重** |
| 1 | 晨曦BIM土建算量 | 60% |
| 2 | 晨曦BIM钢筋算量 | 20% |
| 3 | 晨曦清单计价 | 20% |

**三、参赛注意事项**

1. 所有参赛队伍必须参加赛前的辅导培训。比赛组委会将对每次的辅导课以团队为单位进行考勤，缺勤达到30%以上的团队，将被取消参赛资格。

2. 参赛选手必须按照组委会规定的参赛时间参加检录、进入竞赛场地。参赛选手迟到15分钟以上，则不允许进入赛场，按弃权处置。竞赛开始后半小时内选手不得退场。

3. 上机操作时，如遇电脑临时出现技术故障导致竞赛无法继续进行，由监考人员酌情安排到其他计算机上继续竞赛，若故障无法解决，则由组委会视情况裁决。

4. 为防止因计算机故障产生的数据丢失，请参赛选手及时保存结果文件。

5. 竞赛结束后，选手不得再进行任何操作和计算工作，保存结果需经过检验，并由监考人员在登记簿上签字确认。

**福州大学土木工程学院**

**福建省晨曦信息科技股份有限公司**

**2017.10**