

## 技术商务评分明细（许峰）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： (1) 项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供资质证书复印件以及项目经验证明材料） (2) 技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供资质证书复印件以及项目经验证明材料） (3) 团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供资质证书复印件） (4) 团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流线通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。 (5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0)	0-5	4.5	4.0	4.0	2.0
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.0	0.5
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.0	0.5
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	0.5
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.5	3.0	3.0	0.5

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景,查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	4.5	3.0	4.0	3.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.5	2.0	2.0	3.0
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.5	2.0	2.0	3.0
合计			0-70	36.5	30.0	62.5	19.0

专家(签名):

## 技术商务评分明细（邵胜华）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： （1）项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （2）技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （3）团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供职证书复印件） （4）团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流畅通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。（5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-5	3.0	3.0	4.5	2.0
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	2.0
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	2.0
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	2.0
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	2.0

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景。查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	4.0	4.0	5.0	2.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.0	2.0	2.5	1.0
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.0	2.0	2.5	1.0
合计			0-70	33.0	30.0	66.5	20.0

专家(签名):

## 技术商务评分明细（聂艳）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： （1）项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （2）技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （3）团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供职证书复印件） （4）团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流畅通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。（5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-5	4.0	4.0	4.5	2.5
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	2.0
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	1.5
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.5	1.5
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	2.5	3.5	1.5

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景。查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	2.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.5	2.5	2.5	1.5
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	35.5	31.0	66.0	21.5

专家(签名):

## 技术商务评分明细（李春华）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： （1）项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （2）技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （3）团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供职证书复印件） （4）团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流畅通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。（5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-5	3.0	3.0	4.0	1.0
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	2.0	2.0	3.5	1.0
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	2.0	2.0	3.5	1.0
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	2.0	2.0	3.5	1.0
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	2.5	2.5	3.0	1.0

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景,查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	4.0	4.0	4.0	3.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	1.0
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.0	2.0	2.0	1.0
合计			0-70	29.5	26.5	63.5	16.0

专家(签名):



## 技术商务评分明细（汪盼盼）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： （1）项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （2）技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （3）团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供职证书复印件） （4）团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流畅通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。（5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-5	4.0	4.0	5.0	2.0
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	4.0	4.0	4.0	2.0
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	4.0	3.0	4.0	1.0
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.0	1.0
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	4.0	1.0

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景,查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	5.0	5.0	5.0	4.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	1.0
合计			0-70	39.0	35.0	69.0	19.0

专家(签名):

## 技术商务评分明细（周荫庭）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： （1）项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （2）技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （3）团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供职证书复印件） （4）团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流畅通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。 (5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0)	0-5	4.0	3.0	5.0	0.0
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	4.0	4.0	4.0	0.0
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	4.0	3.0	4.0	0.0
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	4.0	3.0	4.0	0.0

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景,查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	3.0	2.5	3.0	3.0
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-70	41.0	32.5	70.0	17.0

专家(签名):

## 技术商务评分明细（屈舟萍）

项目名称：气象科普教育基地建设（HCZXYH-2024009）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	北京悦动双成科技有限公司	石头纪（南京）数字科技有限公司	北京天禾翔云文化传媒有限公司	山东江小珠贸易有限公司
1.1	商务	所投产品具体配置表、技术参数及偏离情况：产品参数配置等所有指标均满足的得基本分6分，技术参数负偏离或未响应的，每项扣1分，扣完为止。	0-6	6.0	6.0	6.0	6.0
1.2	商务	项目经验：类似项目实施业绩一览表： 投标人自2019年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）承担过同类项目成功案例，每提供一个得0.5分，最多得3分； 备注：提供合同复印件并加盖供应商公章，未提供或不满足要求的不得分。	0-3	3.0	1.0	3.0	0.0
1.3	商务	专业人员及能力： （1）项目负责人须具备气象服务与应用气象相关专业的中级或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （2）技术负责人具有气象信息技术相关专业的工程师或以上职称，并具有展馆/展厅类项目经验的，得3分；（提供职证书复印件以及项目经验证明材料） （3）团队其他成员中具有中级或以上职称证书的，每提供1人得1分，最高得2分；（提供职证书复印件） （4）团队成员中完成的作品获得过国家级/省级相关奖项的（气象类科普视频或科普展品展项），每提供一项得2分，本项最高得4分。（提供获奖证明材料，以及可体现参与人员名单的证明材料复印件并加盖投标人公章） 【投标文件中提供相关人员证书复印件并加盖公章及社保缴纳证明复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-12	0.0	0.0	12.0	0.0
1.4	商务	投标人具有以下证书的1个得1分，本项最高得5分： 气象影视包装设计类相关的计算机软件著作权证书、多媒体科普馆建设管理类相关的计算机软件著作权证书、视频制作编辑管理系统类相关的计算机软件著作权证书、展览馆沙盘演示类相关的计算机软件著作权证书、气象平面VI设计虚拟搭配平台软件类相关的计算机软件著作权证书。 【投标文件中提供证书复印件并加盖公章，未提供或不满足要求的不得分。】	0-5	1.0	0.0	5.0	0.0
2.1	技术	根据投标人提供的总体设计方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，项目目标群体的分析和选择，提供的设计方案逻辑合理、内容完整且流畅通顺、有当地特色，设计配套完善，具有可行性，文案内容丰富多样、表达准确等方面进行打分。（5, 4.5, 4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-5	3.5	3.5	3.5	1.0
2.2	技术	根据投标人提供的一层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性，平面布局与知识点契合程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.0	1.0
2.3	技术	根据投标人提供的二层展馆设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整，设计配套完善，可行性进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.5	3.5	3.5	1.0
2.4	技术	根据投标人提供的三层气象业务体验区设计施工采购方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案完整性、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	3.0	3.0	1.0
2.5	技术	根据投标人提供的建筑外墙LOGO牌、室外区域以及户外景观小品布置方案进行综合评审，从项目的理解全面、深入，提供的设计方案的完整性、美观度、功能与需求适配程度，设计配套完善与否，可行性等方面进行打分。（4, 3.5, 3, 2.5, 2, 1.5, 1, 0.5, 0）	0-4	3.0	4.0	3.5	1.5

技术商务资信评分明细表

2.6	技术	<p>评审委员会根据各投标人的演示效果进行评分,每满足一项得2分,本项最高得12分,不参与演示得0分;投标人根据项目要求,依据工作内容还原搭建三维演示场景,结合以下内容通过视频动画制作方式,模拟展厅建成的现场效果:</p> <p>(1)宋代气象活动3D场景互动系统制作内容:①进入空间,与沈括数字人谈天说地。②观看裸眼3d影片展现窗外的生活场景。查看宋代气象名著书籍。③倾听报晓者的气象播报,展现一幅宋代的生活图景,跟随沈括的步伐,看到在余杭、在杭州乃至整个宋代疆域中,与气象相关的种种活动,了解宋代古人对天气气候的探索和研究。</p> <p>地面气象观测仪器查询系统制作内容:①选择想了解的气象仪器,查看当前气象数据。②操作控制可变模块,例如:加湿器\风扇\加热板等。③查看气象数据变化,了解监测原理,从而认识监测仪器大家庭,以及我们如何利用这些气象仪器把脉风云。</p>	0-12	0.0	0.0	10.0	1.5
2.7	技术	<p>售后服务:</p> <p>1)有详细可行的售后服务计划:包括但不限于售后服务企业承诺的期限,售后服务队伍情况,列出售后服务的组织机构、人员名单、备件储备清单,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>2)投标人提供产品免费升级服务承诺函的得2分,没有不得分;承诺函格式自拟;投标文件中提供承诺函复印件并加盖公章;</p> <p>3)保修期、服务响应时间情况:承诺接到故障报告后到达故障现场时间不超过48小时,提供质保期内切实可行的修复方案,由专家进行打分;(0-1分)</p> <p>4)投标人提供质保期外详细的零配件供应、维修服务计划的方案,由专家进行打分;(0-1分)</p>	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0
2.8	技术	<p>服务期保证:</p> <p>提供项目工期的保证措施方案,由专家进行打分;(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.5	2.5	2.5	1.0
2.9	技术	<p>对照投标方案提供完整的实施清单(不含报价),根据清单的完整性、全面性、科学性综合评定。(3,2.5,2,1.5,1,0.5,0)</p>	0-3	2.5	2.5	2.5	1.0
合计			0-70	34.0	32.0	60.5	20.0

专家(签名):