

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：建德市殡仪馆（陵园）迁建工程LED显示屏设备采购项目（JD2024BJ-042）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州德永科技有限公司	杭州创龙音响工程有限公司	杭州羿彩科技有限公司	杭州捷驰视听科技有限公司
1	商务	投标货物整体性能的可靠性、先进性、完整性、吻合度等（根据技术参数、产品配置及与采购需求的偏离等综合评定对比打分。完全满足或优于招标文件要求的，得24分；带“▲”为实质性要求条款，存在带“▲”项不满足的作无效标处理；带“★”为重要性要求条款，每项不满足扣2分，其他项每项不满足扣1份，扣完为止。	0-24	24.0	24.0	24.0	24.0
2	商务	评委根据投标人2021年1月1日至今的同类项目业绩（数量）进行评定（须同时提供中标通知书及合同复印件并加盖投标人公章）。 投标人每提供1个得1分，最高得3分，未提供不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	0.0
3	商务	根据投标人技术方案的合理性，叙述的准确性，结构图、系统图等方案的完整性、准确性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分。方案合理，叙述准确的得3分；方案较合理，叙述较准确的得2分；方案一般，叙述一般的得1分；方案不合理，叙述不准确的得0分	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0
4	商务	投标人同时具有音响设备、视频设备销售服务的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康管理体系认证证书的得1分，每缺少一项扣0.5分扣完为止。（提供证书原件扫描件彩印备查，在有效期内的得分，不在有效期内的不得分）未提供不得分	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
5	商务	LED像素结构：LED发光管采用金线封装三合一表贴得4分，采用铜线封装三合一表贴得2分；其他不得分；	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
6	商务	模组供电和控制集成一体化，电源、信号采用一个type-c接口一线传输，电源信号盲插功能无需区分方向。支持单条信号传输链路控制1080区域且视频源色位深12bit，支持主动式3D显示和HDR视频源（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）。得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
7	商务	带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能45%以上，能耗对比达到能效一级标准。（提供国家节能低碳技术产品及示范案例推荐目录截图或扫描件或其他权威证明材料并加盖投标人公章）得1分；	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
8	商务	显示屏通过光生物安全实验RG0无危害测试，皮肤表面热危害以及太阳辐射UV5级检测实验，通过IP5X、抗干扰、防潮测试。（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
9	商务	显示屏具有智能除湿系统，通过显示屏逐级点亮升温预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气的得1分。（提供显示屏自动辅助除湿系统证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
10	商务	具有支持先进大屏幕亮暗线修复功能，从软硬件两方面改善困扰小间距LED的低亮高灰问题及安装精度造成的亮、暗线合格问题的得1分。（需提供国家版权局颁发的具有边缘亮暗线调节修复功能的软件证书扫描件或复印件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
11	商务	具有支持自动 gamma 校正技术，16bit 自动调节功能，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现显示效果的不断改善，各项重要指标如彩色还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合要求的得1分（提供显示屏画面自动校正系统证书复印件或扫描件加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
12	商务	同时具有采用信息相关方式阻止电力通信功能，具有采用电子对抗原理，防止电磁传导辐射泄露有用信息功能，具有防止劫持相关控制设备；输入/输出电源滤波设计抑制信号强度功能，具有很好的电磁兼容性功能得1分（提供具有远距离安全视频监控集成平台软件相当功能的相关权威证明材料扫描件或复印件并加盖投标人公章）；	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
13	商务	具有采用黑色面罩安装技术，从而实现防眩光效果并提高大视角对比度得1分；（投标时提供自主研发的显示装置面罩的固定技术证书复印件加盖制造商公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
14	商务	LED生产厂家同时具有ISO10012-2003测量管理体系认证证书，ISO27001：2013信息安全管理体系认证证书，ISO28000：2007供应链安全管理体系认证证书，ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得1分；（提供证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

15	商务	生产商具有数据管理能力，依据国家标准《数据管理能力成熟度评估模型》（GB/T 36073-2018），通过DCMM数据管理能力成熟度评估的得2分；需提供相关权威证明材料未提供不得分。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
16	商务	生产商被工信部纳入国家绿色供应链管理企业名单，得2分需提供相关证明材料。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
17	商务	生产商或投标人拥有优秀的信息系统建设和服务能力，得2分。（需提供相关权威证明材料）	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0
18.1	商务	（1）项目经理：具有ITSS服务项目经理证书得2分，具有人力资源部门办法的音频或视频类等级证书得2分；（须提供相关证书扫描件或复印件以及近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
18.2	商务	（2）项目组成员具有二级建造师（机电类）及以上证书，得1分。须提供相关证书扫描件过复印件并提供近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0
18.3	商务	（3）投标人具有调音员中级职业资格证书的得2分，具有调音员高级职业资格证书的证书的得4分。以上人员须提供人力资源和社会保障部门颁发的证书扫描件或复印件及近6个月社保证明文件，不提供不得分。	0-6	0.0	6.0	0.0	0.0
19	商务	投标人拟制定的时间进度表情况（需提供时间节点进度表）：进度表各项进度清晰明确，可行性高的得3分，进度表各项进度有缺漏，可行性一般的得2分，进度表各项进度缺失较多，可行性差的得1分，完全不符合要求或未提供的不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0
20	商务	投标人售后服务完善程度情况综合打分，售后服务内容完备清楚明白且实际可操作性高的得4分，售后服务内容有缺失且实际可操作性较高的得3分，售后服务内容缺失较多且实际可操作性一般的得2分，售后服务内容存在明显缺陷且实际可操作性差的得1分，完全不符合要求或不提供的不得分。	0-4	2.0	3.0	3.0	2.0
21	商务	根据本项目特点制定的实施组织方案，包括项目实施组织安排、工期计划统筹、供货方案、安装调试方案、培训方案、验收方案等进行综合评分，全部都能满足采购需求的得4分，基本能满足采购需求的得3分，略有不足的得2分，部分能满足采购需求的得1分，完全不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	3.0	3.0	2.0
合计			0-70	40.0	65.0	49.0	36.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：建德市殡仪馆（陵园）迁建工程LED显示屏设备采购项目（JD2024BJ-042）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州德永科技有限公司	杭州创龙音响工程有限公司	杭州羿彩科技有限公司	杭州捷驰视听科技有限公司
1	商务	投标货物整体性能的可靠性、先进性、完整性、吻合度等（根据技术参数、产品配置及与采购需求的偏离等综合评定对比打分。完全满足或优于招标文件要求的，得24分；带“▲”为实质性要求条款，存在带“▲”项不满足的作无效标处理；带“★”为重要性要求条款，每项不满足扣2分，其他项每项不满足扣1份，扣完为止。	0-24	24.0	24.0	24.0	24.0
2	商务	评委根据投标人2021年1月1日至今的同类项目业绩（数量）进行评定（须同时提供中标通知书及合同复印件并加盖投标人公章）。 投标人每提供1个得1分，最高得3分，未提供不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	0.0
3	商务	根据投标人技术方案的合理性，叙述的准确性，结构图、系统图等完整性、准确性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分。方案合理，叙述准确的得3分；方案较合理，叙述较准确的得2分；方案一般，叙述一般的得1分；方案不合理，叙述不准确的得0分	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0
4	商务	投标人同时具有音响设备、视频设备销售服务的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的得1分，每缺少一项扣0.5分扣完为止。（提供证书原件扫描件彩印备查，在有效期内的得分，不在有效期内的不得分）未提供不得分	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
5	商务	LED像素结构：LED发光管采用金线封装三合一表贴得4分，采用铜线封装三合一表贴得2分；其他不得分；	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
6	商务	模组供电和控制集成一体化，电源、信号采用一个type-c接口一线传输，电源信号盲插功能无需区分方向。支持单条信号传输链路控制1080区域且视频源色位深12bit，支持主动式3D显示和HDR视频源（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）。得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
7	商务	带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能45%以上，能耗对比达到能效一级标准。（提供国家节能低碳技术产品及示范案例推荐目录截图或扫描件或其他权威证明材料并加盖投标人公章）得1分；	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
8	商务	显示屏通过光生物安全实验RG0无危害测试，皮肤表面热危害以及太阳辐射UV5级检测实验。通过IP5X、抗干扰、防潮测试。（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
9	商务	显示屏具有智能除湿系统，通过显示屏逐级点亮升温预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气的得1分。（提供显示屏自动辅热除湿系统证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
10	商务	具有支持先进大屏幕亮暗线修复功能，从软硬件两方面改善困扰小间距LED的低亮高灰问题及安装精度造成的亮、暗线合格问题的得1分。（需提供国家版权局颁发的具有边缘亮暗线调节修复功能的软件证书扫描件或复印件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
11	商务	具有支持自动 gamma 校正技术，16bit 自动调节功能，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现显示效果的不断改善，各项重要指标如彩色还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合要求的得1分（提供显示屏画面自动校正系统证书复印件或扫描件加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
12	商务	同时具有采用信息相关方式阻止电力通信功能，具有采用电子对抗原理，防止电磁传导辐射泄露有用信息功能，具有防止劫持相关控制设备；输入/输出电源滤波设计抑制信号强度功能，具有很好的电磁兼容性功能得1分（提供具有远距离安全视频监控集成平台软件相当功能的相关权威证明材料扫描件或复印件并加盖投标人公章）；	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
13	商务	具有采用黑色面罩安装技术，从而实现防眩光效果并提高大视角对比度得1分；（投标时提供自主研发的显示装置面罩的固定技术证书复印件加盖制造商公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
14	商务	LED生产厂家同时具有ISO10012-2003测量管理体系认证证书，ISO27001：2013信息安全管理证书，IS 028000:2007供应链安全管理体系认证证书，ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得1分；（提供证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
15	商务	生产商具有数据管理能力，依据国家标准《数据管理能力成熟度评估模型》（GB/T 36073-2018），通过DCMM数据管理能力成熟度评估的得2分；需提供相关权威证明材料未提供不得分。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

16	商务	生产商被工信部纳入国家绿色供应链管理企业名单，得2分需提供相关证明材料。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
17	商务	生产商或投标人拥有优秀的信息系统建设和服务能力，得2分。（需提供相关权威证明材料）	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0
18.1	商务	（1）项目经理：具有ITSS服务项目经理证书得2分，具有人力资源部门办法的音频或视频类等级证书得2分；（须提供相关证书扫描件或复印件以及近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
18.2	商务	（2）项目组成员具有二级建造师（机电类）及以上证书，得1分。须提供相关证书扫描件过复印件并提供近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0
18.3	商务	（3）投标人具有调音员中级职业资格证书的得2分，具有调音员高级职业资格证书的证书的得4分。以上人员须提供人力资源和社会保障部门颁发的证书扫描件或复印件及近6个月社保证明文件，不提供不得分。	0-6	0.0	6.0	0.0	0.0
19	商务	投标人拟制定的时间进度表情况（需提供时间节点进度表）：进度表各项进度清晰明确，可行性高的得3分，进度表各项进度有缺漏，可行性一般的得2分，进度表各项进度缺失较多，可行性差的得1分，完全不符合要求或未提供的不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0
20	商务	投标人售后服务完善程度情况综合打分，售后服务内容完备清楚明白且实际可操作性高的得4分，售后服务内容有缺失且实际可操作性较高的得3分，售后服务内容缺失较多且实际可操作性一般的得2分，售后服务内容存在明显缺陷且实际可操作性差的得1分，完全不符合要求或不提供的不得分。	0-4	3.0	4.0	4.0	3.0
21	商务	根据本项目特点制定的实施组织方案，包括项目实施组织安排、工期计划统筹、供货方案、安装调试方案、培训方案、验收方案等进行综合评分，全部都能满足采购需求的得4分，基本能满足采购需求的得3分，略有不足的得2分，部分能满足采购需求的得1分，完全不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	4.0	4.0	3.0
合计			0-70	41.0	67.0	51.0	38.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：建德市殡仪馆（陵园）迁建工程LED显示屏设备采购项目（JD2024BJ-042）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州德永科技有限公司	杭州创龙音响工程有限公司	杭州羿彩科技有限公司	杭州捷驰视听科技有限公司
1	商务	投标货物整体性能的可靠性、先进性、完整性、吻合度等（根据技术参数、产品配置及与采购需求的偏离等综合评定对比打分。完全满足或优于招标文件要求的，得24分；带“▲”为实质性要求条款，存在带“▲”项不满足的作无效标处理；带“★”为重要性要求条款，每项不满足扣2分，其他项每项不满足扣1份，扣完为止。	0-24	24.0	24.0	24.0	24.0
2	商务	评委根据投标人2021年1月1日至今的同类项目业绩（数量）进行评定（须同时提供中标通知书及合同复印件并加盖投标人公章）。投标人每提供1个得1分，最高得3分，未提供不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	0.0
3	商务	根据投标人技术方案的合理性，叙述的准确性，结构图、系统图等图的完整性、准确性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分。方案合理，叙述准确的得3分；方案较合理，叙述较准确的得2分；方案一般，叙述一般的得1分；方案不合理，叙述不准确的得0分	0-3	1.0	3.0	2.0	1.0
4	商务	投标人同时具有音响设备、视频设备销售服务的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的得1分，每缺少一项扣0.5分扣完为止。（提供证书原件扫描件彩印备查，在有效期内的得分，不在有效期内的不得分）未提供不得分	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
5	商务	LED像素结构：LED发光管采用金线封装三合一表贴得4分，采用铜线封装三合一表贴得2分；其他不得分；	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
6	商务	模组供电和控制集成一体化，电源、信号采用一个type-c接口一线传输，电源信号盲插功能无需区分方向。支持单条信号传输链路控制1080区域且视频源色位深12bit，支持主动式3D显示和HDR视频源（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）。得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
7	商务	带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能45%以上，能耗对比达到能效一级标准。（提供国家节能低碳技术产品及示范案例推荐目录截图或扫描件或其他权威证明材料并加盖投标人公章）得1分；	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
8	商务	显示屏通过光生物安全实验RG0无危害测试，皮肤表面热危害以及太阳辐射UV5级检测实验。通过IP5X、抗干扰、防潮测试。（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
9	商务	显示屏具有智能除湿系统，通过显示屏逐级点亮升温预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气的得1分。（提供显示屏自动辅助除湿系统证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
10	商务	具有支持先进大屏幕亮暗线修复功能，从软硬件两方面改善困扰小间距LED的低亮高灰问题及安装精度造成的亮、暗线合格问题的得1分。（需提供国家版权局颁发的具有边缘亮暗线调节修复功能的软件证书扫描件或复印件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
11	商务	具有支持自动 gamma 校正技术，16bit 自动调节功能，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现显示效果的不断改善，各项重要指标如彩色还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合要求的得1分（提供显示屏画面自动校正系统证书复印件或扫描件加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
12	商务	同时具有采用信息相关方式阻止电力通信功能，具有采用电子对抗原理，防止电磁传导辐射泄露有用信息功能，具有防止劫持相关控制设备；输入/输出电源滤波设计抑制信号强度功能，具有很好的电磁兼容性功能得1分（提供具有远距离安全视频监控集成平台软件相当功能的相关权威证明材料扫描件或复印件并加盖投标人公章）；	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
13	商务	具有采用黑色面罩安装技术，从而实现防眩光效果并提高大视角对比度得1分；（投标时提供自主研发的显示装置面罩的固定技术证书复印件加盖制造商公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
14	商务	LED生产厂家同时具有ISO10012-2003测量管理体系认证证书，ISO27001：2013信息安全管理体系认证证书，IS 028000:2007供应链安全管理体系认证证书，ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得1分；（提供证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
15	商务	生产商具有数据管理能力，依据国家标准《数据管理能力成熟度评估模型》（GB/T 36073-2018），通过DCMM数据管理能力成熟度评估的得2分；需提供相关权威证明材料未提供不得分。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

16	商务	生产商被工信部纳入国家绿色供应链管理企业名单，得2分需提供相关证明材料。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
17	商务	生产商或投标人拥有优秀的信息系统建设和服务能力，得2分。（需提供相关权威证明材料）	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0
18.1	商务	（1）项目经理：具有ITSS服务项目经理证书得2分，具有人力资源部门办法的音频或视频类等级证书得2分；（须提供相关证书扫描件或复印件以及近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
18.2	商务	（2）项目组成员具有二级建造师（机电类）及以上证书，得1分。须提供相关证书扫描件过复印件并提供近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0
18.3	商务	（3）投标人具有调音员中级职业资格证书的得2分，具有调音员高级职业资格证书的证书的得4分。以上人员须提供人力资源和社会保障部门颁发的证书扫描件或复印件及近6个月社保证明文件，不提供不得分。	0-6	0.0	6.0	0.0	0.0
19	商务	投标人拟制定的时间进度表情况（需提供时间节点进度表）：进度表各项进度清晰明确，可行性高的得3分，进度表各项进度有缺漏，可行性一般的得2分，进度表各项进度缺失较多，可行性差的得1分，完全不符合要求或未提供的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
20	商务	投标人售后服务完善程度情况综合打分，售后服务内容完备清楚明白且实际可操作性高的得4分，售后服务内容有缺失且实际可操作性较高的得3分，售后服务内容缺失较多且实际可操作性一般的得2分，售后服务内容存在明显缺陷且实际可操作性差的得1分，完全不符合要求或不提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0
21	商务	根据本项目特点制定的实施组织方案，包括项目实施组织安排、工期计划统筹、供货方案、安装调试方案、培训方案、验收方案等进行综合评分，全部都能满足采购需求的得4分，基本能满足采购需求的得3分，略有不足的得2分，部分能满足采购需求的得1分，完全不满足或不提供的不得分。	0-4	3.0	4.0	4.0	3.0
合计			0-70	43.0	67.0	50.0	39.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家4）

项目名称：建德市殡仪馆（陵园）迁建工程LED显示屏设备采购项目（JD2024BJ-042）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州德永科技有限公司	杭州创龙音响工程有限公司	杭州羿彩科技有限公司	杭州捷驰视听科技有限公司
1	商务	投标货物整体性能的可靠性、先进性、完整性、吻合度等（根据技术参数、产品配置及与采购需求的偏离等综合评定对比打分。完全满足或优于招标文件要求的，得24分；带“▲”为实质性要求条款，存在带“▲”项不满足的作无效标处理；带“★”为重要性要求条款，每项不满足扣2分，其他项每项不满足扣1份，扣完为止。	0-24	24.0	24.0	24.0	24.0
2	商务	评委根据投标人2021年1月1日至今的同类项目业绩（数量）进行评定（须同时提供中标通知书及合同复印件并加盖投标人公章）。投标人每提供1个得1分，最高得3分，未提供不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	0.0
3	商务	根据投标人技术方案的合理性，叙述的准确性，结构图、系统图等完整性、准确性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分。方案合理，叙述准确的得3分；方案较合理，叙述较准确的得2分；方案一般，叙述一般的得1分；方案不合理，叙述不准确的得0分	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0
4	商务	投标人同时具有音响设备、视频设备销售服务的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的得1分，每缺少一项扣0.5分扣完为止。（提供证书原件扫描件彩印备查，在有效期内的得分，不在有效期内的不得分）未提供不得分	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
5	商务	LED像素结构：LED发光管采用金线封装三合一表贴得4分，采用铜线封装三合一表贴得2分；其他不得分；	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
6	商务	模组供电和控制集成一体化，电源、信号采用一个type-c接口一线传输，电源信号盲插功能无需区分方向。支持单条信号传输链路控制1080区域且视频源色位深12bit，支持主动式3D显示和HDR视频源（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）。得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
7	商务	带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能45%以上，能耗对比达到能效一级标准。（提供国家节能低碳技术产品及示范案例推荐目录截图或扫描件或其他权威证明材料并加盖投标人公章）得1分；	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
8	商务	显示屏通过光生物安全实验RG0无危害测试，皮肤表面热危害以及太阳辐射UV5级检测实验。通过IP5X、抗干扰、防潮测试。（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
9	商务	显示屏具有智能除湿系统，通过显示屏逐级点亮升温预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气的得1分。（提供显示屏自动辅热除湿系统证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
10	商务	具有支持先进大屏幕亮暗线修复功能，从软硬件两方面改善困扰小间距LED的低亮高灰问题及安装精度造成的亮、暗线合格问题的得1分。（需提供国家版权局颁发的具有边缘亮暗线调节修复功能的软件证书扫描件或复印件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
11	商务	具有支持自动 gamma 校正技术，16bit 自动调节功能，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现显示效果的不断改善，各项重要指标如彩色还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合要求的得1分（提供显示屏画面自动校正系统证书复印件或扫描件加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
12	商务	同时具有采用信息相关方式阻止电力通信功能，具有采用电子对抗原理，防止电磁传导辐射泄露有用信息功能，具有防止劫持相关控制设备；输入/输出电源滤波设计抑制信号强度功能，具有很好的电磁兼容性功能得1分（提供具有远距离安全视频监控集成平台软件相当功能的相关权威证明材料扫描件或复印件并加盖投标人公章）；	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
13	商务	具有采用黑色面罩安装技术，从而实现防眩光效果并提高大视角对比度得1分；（投标时提供自主研发的显示装置面罩的固定技术证书复印件加盖制造商公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
14	商务	LED生产厂家同时具有ISO10012-2003测量管理体系认证证书，ISO27001：2013信息安全管理证书，ISO28000:2007供应链安全管理体系认证证书，ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得1分；（提供证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
15	商务	生产商具有数据管理能力，依据国家标准《数据管理能力成熟度评估模型》（GB/T 36073-2018），通过DCMM数据管理能力成熟度评估的得2分；需提供相关权威证明材料未提供不得分。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

16	商务	生产商被工信部纳入国家绿色供应链管理企业名单，得2分需提供相关证明材料。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
17	商务	生产商或投标人拥有优秀的信息系统建设和服务能力，得2分。（需提供相关权威证明材料）	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0
18.1	商务	（1）项目经理：具有ITSS服务项目经理证书得2分，具有人力资源部门办法的音频或视频类等级证书得2分；（须提供相关证书扫描件或复印件以及近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
18.2	商务	（2）项目组成员具有二级建造师（机电类）及以上证书，得1分。须提供相关证书扫描件过复印件并提供近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0
18.3	商务	（3）投标人具有调音员中级职业资格证书的得2分，具有调音员高级职业资格证书的证书的得4分。以上人员须提供人力资源和社会保障部门颁发的证书扫描件或复印件及近6个月社保证明文件，不提供不得分。	0-6	0.0	6.0	0.0	0.0
19	商务	投标人拟制定的时间进度表情况（需提供时间节点进度表）：进度表各项进度清晰明确，可行性高的得3分，进度表各项进度有缺漏，可行性一般的得2分，进度表各项进度缺失较多，可行性差的得1分，完全不符合要求或未提供的不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	2.0
20	商务	投标人售后服务完善程度情况综合打分，售后服务内容完备清楚明白且实际可操作性高的得4分，售后服务内容有缺失且实际可操作性较高的得3分，售后服务内容缺失较多且实际可操作性一般的得2分，售后服务内容存在明显缺陷且实际可操作性差的得1分，完全不符合要求或不提供的不得分。	0-4	2.0	3.0	3.0	2.0
21	商务	根据本项目特点制定的实施组织方案，包括项目实施组织安排、工期计划统筹、供货方案、安装调试方案、培训方案、验收方案等进行综合评分，全部都能满足采购需求的得4分，基本能满足采购需求的得3分，略有不足的得2分，部分能满足采购需求的得1分，完全不满足或不提供的不得分。	0-4	2.0	3.0	3.0	2.0
合计			0-70	40.0	65.0	48.0	36.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家5）

项目名称：建德市殡仪馆（陵园）迁建工程LED显示屏设备采购项目（JD2024BJ-042）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州德永科技有限公司	杭州创龙音响工程有限公司	杭州羿彩科技有限公司	杭州捷驰视听科技有限公司
1	商务	投标货物整体性能的可靠性、先进性、完整性、吻合度等（根据技术参数、产品配置及与采购需求的偏离等综合评定对比打分。完全满足或优于招标文件要求的，得24分；带“▲”为实质性要求条款，存在带“▲”项不满足的作无效标处理；带“★”为重要性要求条款，每项不满足扣2分，其他项每项不满足扣1份，扣完为止。	0-24	24.0	24.0	24.0	24.0
2	商务	评委根据投标人2021年1月1日至今的同类项目业绩（数量）进行评定（须同时提供中标通知书及合同复印件并加盖投标人公章）。 投标人每提供1个得1分，最高得3分，未提供不得分。	0-3	2.0	3.0	3.0	0.0
3	商务	根据投标人技术方案的合理性，叙述的准确性，结构图、系统图等图的完整性、准确性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分。方案合理，叙述准确的得3分；方案较合理，叙述较准确的得2分；方案一般，叙述一般的得1分；方案不合理，叙述不准确的得0分	0-3	2.5	3.0	2.5	2.5
4	商务	投标人同时具有音响设备、视频设备销售服务的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的得1分，每缺少一项扣0.5分扣完为止。（提供证书原件扫描件彩印备查，在有效期内的得分，不在有效期内的不得分）未提供不得分	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
5	商务	LED像素结构：LED发光管采用金线封装三合一表贴得4分，采用铜线封装三合一表贴得2分；其他不得分；	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
6	商务	模组供电和控制集成一体化，电源、信号采用一个type-c接口一线传输，电源信号盲插功能无需区分方向。支持单条信号传输链路控制1080区域且视频源色位深12bit，支持主动式3D显示和HDR视频源（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）。得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
7	商务	带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能45%以上，能耗对比达到能效一级标准。（提供国家节能低碳技术产品及示范案例推荐目录截图或扫描件或其他权威证明材料并加盖投标人公章）得1分；	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
8	商务	显示屏通过光生物安全实验RG0无危害测试，皮肤表面热危害以及太阳辐射UV5级检测实验。通过IP5X、抗干扰、防潮测试。（投标人需提供承诺函并加盖投标人公章）得1分；	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
9	商务	显示屏具有智能除湿系统，通过显示屏逐级点亮升温预热灯珠，蒸发掉灯珠内部湿气的得1分。（提供显示屏自动辅热除湿系统证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
10	商务	具有支持先进大屏幕亮暗线修复功能，从软硬件两方面改善困扰小间距LED的低亮高灰问题及安装精度造成的亮、暗线合格问题的得1分。（需提供国家版权局颁发的具有边缘亮暗线调节修复功能的软件证书扫描件或复印件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
11	商务	具有支持自动 gamma 校正技术，16bit 自动调节功能，通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵实现显示效果的不断改善，各项重要指标如彩色还原性、色温调节范围、亮度均匀性、色度均匀性、刷新率、换帧频率等，均符合要求的得1分（提供显示屏画面自动校正系统证书复印件或扫描件加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	1.0	0.0
12	商务	同时具有采用信息相关方式阻止电力通信功能，具有采用电子对抗原理，防止电磁传导辐射泄露有用信息功能，具有防止劫持相关控制设备；输入/输出电源滤波设计抑制信号强度功能，具有很好的电磁兼容性功能得1分（提供具有远距离安全视频监控集成平台软件相当功能的相关权威证明材料扫描件或复印件并加盖投标人公章）；	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
13	商务	具有采用黑色面罩安装技术，从而实现防眩光效果并提高大视角对比度得1分；（投标时提供自主研发的显示装置面罩的固定技术证书复印件加盖制造商公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
14	商务	LED生产厂家同时具有ISO10012-2003测量管理体系认证证书，ISO27001：2013信息安全管理体系认证证书，IS 028000:2007供应链安全管理体系认证证书，ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得1分；（提供证书复印件或扫描件并加盖投标人公章）	0-1	0.0	1.0	0.0	0.0
15	商务	生产商具有数据管理能力，依据国家标准《数据管理能力成熟度评估模型》（GB/T 36073-2018），通过DCMM数据管理能力成熟度评估的得2分；需提供相关权威证明材料未提供不得分。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

16	商务	生产商被工信部纳入国家绿色供应链管理企业名单，得2分需提供相关证明材料。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
17	商务	生产商或投标人拥有优秀的信息系统建设和服务能力，得2分。（需提供相关权威证明材料）	0-2	0.0	2.0	2.0	0.0
18.1	商务	（1）项目经理：具有ITSS服务项目经理证书得2分，具有人力资源部门办法的音频或视频类等级证书得2分；（须提供相关证书扫描件或复印件以及近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分）。	0-2	0.0	2.0	0.0	0.0
18.2	商务	（2）项目组成员具有二级建造师（机电类）及以上证书，得1分。须提供相关证书扫描件过复印件并提供近6个月社保证明文件加盖投标人公章，不提供不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0
18.3	商务	（3）投标人具有调音员中级职业资格证书的得2分，具有调音员高级职业资格证书的证书的得4分。以上人员须提供人力资源和社会保障部门颁发的证书扫描件或复印件及近6个月社保证明文件，不提供不得分。	0-6	0.0	6.0	0.0	0.0
19	商务	投标人拟制定的时间进度表情况（需提供时间节点进度表）：进度表各项进度清晰明确，可行性高的得3分，进度表各项进度有缺漏，可行性一般的得2分，进度表各项进度缺失较多，可行性差的得1分，完全不符合要求或未提供的不得分。	0-3	2.5	3.0	3.0	2.5
20	商务	投标人售后服务完善程度情况综合打分，售后服务内容完备清楚明白且实际可操作性高的得4分，售后服务内容有缺失且实际可操作性较高的得3分，售后服务内容缺失较多且实际可操作性一般的得2分，售后服务内容存在明显缺陷且实际可操作性差的得1分，完全不符合要求或不提供的不得分。	0-4	3.5	4.0	3.5	3.5
21	商务	根据本项目特点制定的实施组织方案，包括项目实施组织安排、工期计划统筹、供货方案、安装调试方案、培训方案、验收方案等进行综合评分，全部都能满足采购需求的得4分，基本能满足采购需求的得3分，略有不足的得2分，部分能满足采购需求的得1分，完全不满足或不提供的不得分。	0-4	3.5	4.0	3.5	3.5
合计			0-70	44.0	67.0	49.5	40.0

专家（签名）：