

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江省计量科学研究院主动活塞式气体流量标准装置项目（ZJ-2442321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州天马计量科技有限公司	海盐美捷测试仪器有限公司	天信仪表集团有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司
1	商务	2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）投标人同类产品的销售业绩情况：具有同类的销售业绩的，主动活塞式气体流量标准装置最大工作压力及装置不确定度不低于本项目技术指标的销售业绩得3分，低于本项目技术指标的销售业绩得1分。证明材料：提供合同和合同款发票的复印件/扫描件为准。同一业绩不重复得分。	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	投标人或产品制造商通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO10012测量管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系认证并获得相关证书（有效期内）的，每提供1项得0.5分，最高得2分。提供证书的复印件（或扫描件）和全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）网站查询截图。	0-2	1.5	1.5	0.0	0.0
3	技术	产品的技术指标响应情况。关键性指标（标注▲条款）出现负偏离的投标无效。所有指标均满足得40分，一般技术指标每一项负偏离扣2分。重要技术指标（标注★条款）每一项负偏离扣3分。投标响应指标与产品样本彩页或官网参数、产品检测报告等不一致且无说明的，视作负偏离。扣完为止。	0-40	40.0	40.0	40.0	40.0
4	技术	装置安装在九楼，货梯尺寸（深度2150mm，宽1700mm，高2200mm，载重2500Kg），九楼楼板承重为500kg/m2，楼层高度5m。场地为长方形，长14米，宽7米。提供本项目所有装置摆放布置图、场地设计方案及实验室物流通道方案。所投产品摆放场地布置合理、设计方案符合场地实际情况、操作性强的得4分；布局较合理且设计方案较符合场地实际情况、操作性较强的得2分；布局不合理或设计方案不符合实际情况无操作性或未提供相关内容的得0分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
5	技术	提供本项目的进场总体实施方案，包括各主要部件的尺寸、重量、物资进场安排、进度计划、进场运输的详细方案及安全保障措施，按技术要求提供详细的设计方案和图纸，包含活塞主体部分管路和被检表管路的规格、尺寸及重量等参数。所投产品方案详细且可操作性的得4分；产品方案较详细且可操作性的得2分；产品方案不详或可操作性的和无相关内容的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
6	技术	安装、调试、试运行方案。方案针对性强且与项目匹配度好的得2分；方案具有一定的针对性与项目匹配度一般的得1分；方案内容存在欠缺或与项目匹配度一般的得0.5分；方案内容缺失严重或与项目不匹配的不得分。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.5
7	技术	交货期。交货期满足采购文件规定的得1分，不满足不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
8	技术	质保期。整套装置质保期满足采购文件规定的得2分，每增加1年加1分，最多得4分，不满足采购文件规定的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	2.0
9	技术	供应商提供的备品备件情况。备品备件清单内容完整、规格产地清楚且价格合理的得4分；备品备件清单较完整、规格产地较清晰且价格较合理的得2分；备品备件清单内容较少，规格产地不明确或无折扣的得1分；未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	1.0
10	技术	售后服务方案。服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措，质保期内外的后续技术支持和维护能力情况。要点内容完整、完全符合采购需求的得4分；内容较完整，符合采购需求程度一般的得2分；内容与本项目有关联，但仅部分符合采购需求的得1分；完全不符合得0分。	0-4	4.0	4.0	2.0	1.0
11	技术	售后服务机构。售后服务机构的便捷性好，售后服务团队配备齐全且技术力量强的，得2分；售后服务机构人员配备基本齐全的，得1分；售后服务机构人员配备较差或未描述完整的，得0分。	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
合计			0-70	65.5	61.5	60.0	46.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江省计量科学研究院主动活塞式气体流量标准装置项目（ZJ-2442321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州天马计量科技有限公司	海盐美捷测试仪器有限公司	天信仪表集团有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司
1	商务	2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）投标人同类产品的销售业绩情况；具有同类的销售业绩的，主动活塞式气体流量标准装置最大工作压力及装置不确定度不低于本项目技术指标的销售业绩得3分，低于本项目技术指标的销售业绩得1分。证明材料：提供合同和合同款发票的复印件/扫描件为准。同一业绩不重复得分。	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	投标人或产品制造商通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO10012测量管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系认证并获得相关证书（有效期内）的，每提供1项得0.5分，最高得2分。提供证书的复印件（或扫描件）和全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）网站查询截图。	0-2	1.5	1.5	0.0	0.0
3	技术	产品的技术指标响应情况。关键性指标（标注▲条款）出现负偏离的投标无效。所有指标均满足得40分，一般技术指标每一项负偏离扣2分。重要技术指标（标注★条款）每一项负偏离扣3分。投标响应指标与产品样本彩页或官网参数、产品检测报告等不一致且无说明的，视作负偏离。扣完为止。	0-40	40.0	40.0	40.0	40.0
4	技术	装置安装在九楼，货梯尺寸（深度2150mm，宽1700mm，高2200mm，载重2500Kg），九楼楼板承重为500kg/m2，楼层高度5m。场地为长方形，长14米，宽7米。提供本项目所有装置摆放布置图、场地设计方案及实验室物流通道方案。所投产品摆放场地布置合理、设计方案符合场地实际情况、操作性强的得4分；布局较合理且设计方案较符合场地实际情况、操作性较强的得2分；布局不合理或设计方案不符合实际情况无操作性或未提供相关内容的得0分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
5	技术	提供本项目的进场总体实施方案，包括各主要部件的尺寸、重量、物资进场安排、进度计划、进场运输的详细方案及安全保障措施，按技术要求提供详细的设计方案和图纸，包含活塞主体部分管路和被检表管路的规格、尺寸及重量等参数。所投产品方案详细且可操作性强的得4分；产品方案较详细且可操作性较强的得2分；产品方案不详或可操作不强或和无相关内容的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
6	技术	安装、调试、试运行方案。方案针对性强且与项目匹配度好的得2分；方案具有一定的针对性与项目匹配度一般的得1分；方案内容存在欠缺或与项目匹配度一般的得0.5分；方案内容缺失严重或与项目不匹配的不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	1.0
7	技术	交货期。交货期满足采购文件规定的得1分，不满足不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
8	技术	质保期。整套装置质保期满足采购文件规定的得2分，每增加1年加1分，最多得4分，不满足采购文件规定的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	2.0
9	技术	供应商提供的备品备件情况。备品备件清单内容完整、规格产地清楚且价格合理的得4分；备品备件清单较完整、规格产地较清晰且价格较合理的得2分；备品备件清单内容较少，规格产地不明确或无折扣的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	1.0
10	技术	售后服务方案。服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内外的后续技术支持和维护能力情况。要点内容完整、完全符合采购需求的得4分；内容较完整，符合采购需求程度一般的得2分；内容与本项目有关联，但仅部分符合采购需求的得1分；完全不符合得0分。	0-4	2.0	2.0	4.0	1.0
11	技术	售后服务机构。售后服务机构的便捷性好，售后服务团队配备齐全且技术力量强的，得2分；售后服务机构人员配备基本齐全的，得1分；售后服务机构人员配备较差或未描述完整的，得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0	1.0
合计			0-70	67.5	59.5	65.0	47.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江省计量科学研究院主动活塞式气体流量标准装置项目（ZJ-2442321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州天马计量科技有限公司	海盐美捷测试仪器有限公司	天信仪表集团有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司
1	商务	2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）投标人同类产品的销售业绩情况；具有同类的销售业绩的，主动活塞式气体流量标准装置最大工作压力及装置不确定度不低于本项目技术指标的销售业绩得3分，低于本项目技术指标的销售业绩得1分。证明材料：提供合同和合同款发票的复印件/扫描件为准。同一业绩不重复得分。	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	投标人或产品制造商通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO10012测量管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系认证并获得相关证书（有效期内）的，每提供1项得0.5分，最高得2分。提供证书的复印件（或扫描件）和全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）网站查询截图。	0-2	1.5	1.5	0.0	0.0
3	技术	产品的技术指标响应情况。关键性指标（标注▲条款）出现负偏离的投标无效。所有指标均满足得40分，一般技术指标每一项负偏离扣2分。重要技术指标（标注★条款）每一项负偏离扣3分。投标响应指标与产品样本彩页或官网参数、产品检测报告等不一致且无说明的，视作负偏离。扣完为止。	0-40	40.0	40.0	40.0	40.0
4	技术	装置安装在九楼，货梯尺寸（深度2150mm，宽1700mm，高2200mm，载重2500Kg），九楼楼板承重为500kg/m2，楼层高度5m。场地为长方形，长14米，宽7米。提供本项目所有装置摆放布置图、场地设计方案及实验室物流通道方案。所投产品摆放场地布置合理、设计方案符合场地实际情况、操作性强的得4分；布局较合理且设计方案较符合场地实际情况、操作性较强的得2分；布局不合理或设计方案不符合实际情况无操作性或未提供相关内容的得0分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
5	技术	提供本项目的进场总体实施方案，包括各主要部件的尺寸、重量、物资进场安排、进度计划、进场运输的详细方案及安全保障措施，按技术要求提供详细的设计方案和图纸，包含活塞主体部分管路和被检表管路的规格、尺寸及重量等参数。所投产品方案详细且可操作性强的得4分；产品方案较详细且可操作性较强的得2分；产品方案不详或可操作不强或和无相关内容的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
6	技术	安装、调试、试运行方案。方案针对性强且与项目匹配度好的得2分；方案具有一定的针对性与项目匹配度一般的得1分；方案内容存在欠缺或与项目匹配度一般的得0.5分；方案内容缺失严重或与项目不匹配的不得分。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.5
7	技术	交货期。交货期满足采购文件规定的得1分，不满足不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
8	技术	质保期。整套装置质保期满足采购文件规定的得2分，每增加1年加1分，最多得4分，不满足采购文件规定的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	2.0
9	技术	供应商提供的备品备件情况。备品备件清单内容完整、规格产地清楚且价格合理的得4分；备品备件清单较完整、规格产地较清晰且价格较合理的得2分；备品备件清单内容较少，规格产地不明确或无折扣的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	1.0
10	技术	售后服务方案。服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内外的后续技术支持和维护能力情况。要点内容完整、完全符合采购需求的得4分；内容较完整，符合采购需求程度一般的得2分；内容与本项目有关联，但仅部分符合采购需求的得1分；完全不符合得0分。	0-4	2.0	4.0	2.0	1.0
11	技术	售后服务机构。售后服务机构的便捷性好，售后服务团队配备齐全且技术力量强的，得2分；售后服务机构人员配备基本齐全的，得1分；售后服务机构人员配备较差或未描述完整的，得0分。	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
合计			0-70	65.5	61.5	62.0	46.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：浙江省计量科学研究院主动活塞式气体流量标准装置项目（ZJ-2442321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州天马计量科技有限公司	海盐美捷测试仪器有限公司	天信仪表集团有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司
1	商务	2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）投标人同类产品的销售业绩情况；具有同类的销售业绩的，主动活塞式气体流量标准装置最大工作压力及装置不确定度不低于本项目技术指标的销售业绩得3分，低于本项目技术指标的销售业绩得1分。证明材料：提供合同和合同款发票的复印件/扫描件为准。同一业绩不重复得分。	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	投标人或产品制造商通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO10012测量管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系认证并获得相关证书（有效期内）的，每提供1项得0.5分，最高得2分。提供证书的复印件（或扫描件）和全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）网站查询截图。	0-2	1.5	1.5	0.0	0.0
3	技术	产品的技术指标响应情况。关键性指标（标注▲条款）出现负偏离的投标无效。所有指标均满足得40分，一般技术指标每一项负偏离扣2分。重要技术指标（标注★条款）每一项负偏离扣3分。投标响应指标与产品样本彩页或官网参数、产品检测报告等不一致且无说明的，视作负偏离。扣完为止。	0-40	40.0	40.0	40.0	40.0
4	技术	装置安装在九楼，货梯尺寸（深度2150mm，宽1700mm，高2200mm，载重2500Kg），九楼楼板承重为500kg/m2，楼层高度5m。场地为长方形，长14米，宽7米。提供本项目所有装置摆放布置图、场地设计方案及实验室物流通道方案。所投产品摆放场地布置合理、设计方案符合场地实际情况、操作性强的得4分；布局较合理且设计方案较符合场地实际情况、操作性较强的得2分；布局不合理或设计方案不符合实际情况无操作性或未提供相关内容的得0分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
5	技术	提供本项目的进场总体实施方案，包括各主要部件的尺寸、重量、物资进场安排、进度计划、进场运输的详细方案及安全保障措施，按技术要求提供详细的设计方案和图纸，包含活塞主体部分管路和被检表管路的规格、尺寸及重量等参数。所投产品方案详细且可操作性强的得4分；产品方案较详细且可操作性较强的得2分；产品方案不详或可操作不强或和无相关内容的不得分。	0-4	2.0	2.0	4.0	0.0
6	技术	安装、调试、试运行方案。方案针对性强且与项目匹配度好的得2分；方案具有一定的针对性与项目匹配度一般的得1分；方案内容存在欠缺或与项目匹配度一般的得0.5分；方案内容缺失严重或与项目不匹配的不得分。	0-2	1.0	2.0	2.0	0.5
7	技术	交货期。交货期满足采购文件规定的得1分，不满足不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
8	技术	质保期。整套装置质保期满足采购文件规定的得2分，每增加1年加1分，最多得4分，不满足采购文件规定的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	2.0
9	技术	供应商提供的备品备件情况。备品备件清单内容完整、规格产地清楚且价格合理的得4分；备品备件清单较完整、规格产地较清晰且价格较合理的得2分；备品备件清单内容较少，规格产地不明确或无折扣的得1分；未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	4.0	1.0
10	技术	售后服务方案。服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内外的后续技术支持和维护能力情况。要点内容完整、完全符合采购需求的得4分；内容较完整，符合采购需求程度一般的得2分；内容与本项目有关联，但仅部分符合采购需求的得1分；完全不符合得0分。	0-4	4.0	2.0	2.0	1.0
11	技术	售后服务机构。售后服务机构的便捷性好，售后服务团队配备齐全且技术力量强的，得2分；售后服务机构人员配备基本齐全的，得1分；售后服务机构人员配备较差或未描述完整的，得0分。	0-2	1.0	2.0	1.0	1.0
合计			0-70	63.5	59.5	62.0	46.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：浙江省计量科学研究院主动活塞式气体流量标准装置项目（ZJ-2442321）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州天马计量科技有限公司	海盐美捷测试仪器有限公司	天信仪表集团有限公司	成都锦蓉信息技术有限公司
1	商务	2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）投标人同类产品的销售业绩情况；具有同类的销售业绩的，主动活塞式气体流量标准装置最大工作压力及装置不确定度不低于本项目技术指标的销售业绩得3分，低于本项目技术指标的销售业绩得1分。证明材料：提供合同和合同款发票的复印件/扫描件为准。同一业绩不重复得分。	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2	商务	投标人或产品制造商通过ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO10012测量管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系认证并获得相关证书（有效期内）的，每提供1项得0.5分，最高得2分。提供证书的复印件（或扫描件）和全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn ）网站查询截图。	0-2	1.5	1.5	0.0	0.0
3	技术	产品的技术指标响应情况。关键性指标（标注▲条款）出现负偏离的投标无效。所有指标均满足得40分，一般技术指标每一项负偏离扣2分。重要技术指标（标注★条款）每一项负偏离扣3分。投标响应指标与产品样本彩页或官网参数、产品检测报告等不一致且无说明的，视作负偏离。扣完为止。	0-40	40.0	40.0	40.0	40.0
4	技术	装置安装在九楼，货梯尺寸（深度2150mm，宽1700mm，高2200mm，载重2500Kg），九楼楼板承重为500kg/m2，楼层高度5m。场地为长方形，长14米，宽7米。提供本项目所有装置摆放布置图、场地设计方案及实验室物流通道方案。所投产品摆放场地布置合理、设计方案符合场地实际情况、操作性强的得4分；布局较合理且设计方案较符合场地实际情况、操作性较强的得2分；布局不合理或设计方案不符合实际情况无操作性或未提供相关内容的得0分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
5	技术	提供本项目的进场总体实施方案，包括各主要部件的尺寸、重量、物资进场安排、进度计划、进场运输的详细方案及安全保障措施，按技术要求提供详细的设计方案和图纸，包含活塞主体部分管路和被检表管路的规格、尺寸及重量等参数。所投产品方案详细且可操作性强的得4分；产品方案较详细且可操作性较强的得2分；产品方案不详或可操作不强或和无相关内容的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	0.0
6	技术	安装、调试、试运行方案。方案针对性强且与项目匹配度好的得2分；方案具有一定的针对性与项目匹配度一般的得1分；方案内容存在欠缺或与项目匹配度一般的得0.5分；方案内容缺失严重或与项目不匹配的不得分。	0-2	2.0	1.0	2.0	0.5
7	技术	交货期。交货期满足采购文件规定的得1分，不满足不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0
8	技术	质保期。整套装置质保期满足采购文件规定的得2分，每增加1年加1分，最多得4分，不满足采购文件规定的不得分。	0-4	4.0	2.0	4.0	2.0
9	技术	供应商提供的备品备件情况。备品备件清单内容完整、规格产地清楚且价格合理的得4分；备品备件清单较完整、规格产地较清晰且价格较合理的得2分；备品备件清单内容较少，规格产地不明确或无折扣的得1分；未提供的不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	1.0
10	技术	售后服务方案。服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内外的后续技术支持和维护能力情况。要点内容完整、完全符合采购需求的得4分；内容较完整，符合采购需求程度一般的得2分；内容与本项目有关联，但仅部分符合采购需求的得1分；完全不符合得0分。	0-4	4.0	4.0	4.0	1.0
11	技术	售后服务机构。售后服务机构的便捷性好，售后服务团队配备齐全且技术力量强的，得2分；售后服务机构人员配备基本齐全的，得1分；售后服务机构人员配备较差或未描述完整的，得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0	1.0
合计			0-70	69.5	62.5	65.0	46.5

专家（签名）：