

技术商务评分明细（骆倩）

项目名称：国科大杭高院原子力显微镜项目（ZJ-2462994）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	广东省科控仪器设备有限公司	广州大穗科技有限公司	深圳市鑫鑫科学仪器有限公司
1	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订日期为准）起至今，与投标产品同品牌的高功率X射线衍射仪的供货业绩，每提供1例业绩，得1分，本项最高得3分。 评审依据/证明材料：合同的复印件/扫描件。 注：对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。	0-3	0.0	0.0	0.0
2	商务	投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分； 投标产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。 评审依据/证明材料：节能标志产品认证证书和环境标志产品认证证书的复印件/扫描件。	0-1	0.0	0.0	0.0
3	技术	投标产品的总体技术方案：包括设备结构和功能设计、功能实现技术、应用范围、设备的优势等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：总体技术方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
4	技术	投标人拟定的交货期（交付）满足招标文件要求的，得1分；不满足招标文件要求的，不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的交货期。	0-1	1.0	1.0	1.0
5	技术	投标人承诺的质保期满足招标文件最低要求的，不得分，在招标文件最低质保期基础上每增加6个月的，得1分；最高得2分，增加的质保期不足6个月不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的质保期。	0-2	0.0	0.0	0.0
6	技术	投标产品技术指标及功能响应（满足）程度：所有指标满足第三部分采购需求中“三、技术要求”的，得36分。重要指标（打★条款）每一项负偏离扣3分，一般技术指标每一项（凡标有最低一级序号的指标项即为一项）负偏离扣1分。扣完为止。 评审依据/证明材料：商务技术偏离表（技术要求须一对一响应）和招标文件所要求的技术支持资料或证明文件。	0-36	35.0	33.0	33.0
7	技术	投标设备的总体技术性能及质量水平，包括设备性能先进程度、设备的特点、设备的质量水平、设备的操作说明；使用效果等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品总体性能及质量水平的详细描述。	0-3	2.5	2.0	2.0
8	技术	投标设备的可操作性和可维护性：投标设备的稳定性好，可操作性强，维护简便程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品的可操作性和可维护性的相关描述（可包含在产品总体性能及配置的描述中）。	0-3	2.5	2.0	2.0
9	技术	投标人拟定的供货、安装、调试计划科学、合理，技术力量充足。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：供货、安装、调试计划。	0-3	2.5	2.0	2.0
10	技术	投标人拟定的培训方案（包括培训内容、课时、培训工程师资质能力）分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：培训方案。	0-3	2.0	2.0	2.0
11	技术	功能测试、试运行方案。提供功能测试、试运行方案，符合采购需求程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：功能测试、试运行方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
12.1	技术	售后服务方案。包括但不限于满足服务响应时间的实施措施、故障解决方案、服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内外的技术支持（包括工程师回访）和维护能力情况。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：售后服务方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
12.2	技术	售后服务机构技术服务人员情况。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：技术服务人员姓名、工作经验、资质证书。	0-2	2.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

12.3	技术	投标人承诺的质保期满后每年工程师回访次数，满足采购需求规定最低次数要求的，得1分；在此基础上每年增加1次的，加1分。最高得2分。 未满足采购需求规定最低次数要求的，不得分。 评审依据/证明材料：质保期满后每年工程师回访次数承诺。	0-2	1.0	1.0	1.0
12.4	技术	投标人提供的备品备件情况，包括主要零部件及易耗件清单（规格、型号、价格）、质保期满后维护费、软件升级及其关服务内容。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：备品备件清单说明及质保期满后的服务内容。	0-2	1.5	1.0	1.5
合计			0-70	57.5	51.0	51.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（陈丽花）

项目名称：国科大杭高院原子力显微镜项目（ZJ-2462994）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	广东省科控仪器设备有限公司	广州大穗科技有限公司	深圳市鑫鑫科学仪器有限公司
1	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订日期为准）起至今，与投标产品同品牌的高功率X射线衍射仪的供货业绩，每提供1例业绩，得1分，本项最高得3分。 评审依据/证明材料：合同的复印件/扫描件。 注：对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。	0-3	0.0	0.0	0.0
2	商务	投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分； 投标产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。 评审依据/证明材料：节能标志产品认证证书和环境标志产品认证证书的复印件/扫描件。	0-1	0.0	0.0	0.0
3	技术	投标产品的总体技术方案：包括设备结构和功能设计、功能实现技术、应用范围、设备的优势等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：总体技术方案。	0-3	2.5	2.0	1.5
4	技术	投标人拟定的交货期（交付）满足招标文件要求的，得1分；不满足招标文件要求的，不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的交货期。	0-1	1.0	1.0	1.0
5	技术	投标人承诺的质保期满足招标文件最低要求的，不得分，在招标文件最低质保期基础上每增加6个月的，得1分；最高得2分，增加的质保期不足6个月不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的质保期。	0-2	0.0	0.0	0.0
6	技术	投标产品技术指标及功能响应（满足）程度：所有指标满足第三部分采购需求中“三、技术要求”的，得36分。重要指标（打★条款）每一项负偏离扣3分，一般技术指标每一项（凡标有最低一级序号的指标项即为一项）负偏离扣1分。扣完为止。 评审依据/证明材料：商务技术偏离表（技术要求须一对一响应）和招标文件所要求的技术支持资料或证明文件。	0-36	35.0	33.0	33.0
7	技术	投标设备的总体技术性能及质量水平，包括设备性能先进程度、设备的特点、设备的质量水平、设备的操作说明；使用效果等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品总体性能及质量水平的详细描述。	0-3	2.5	2.0	1.5
8	技术	投标设备的可操作性及可维护性：投标设备的稳定性好，可操作性强，维护简便程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品的可操作性和可维护性的相关描述（可包含在产品总体性能及配置的描述中）。	0-3	2.5	2.0	1.5
9	技术	投标人拟定的供货、安装、调试计划科学、合理，技术力量充足。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：供货、安装、调试计划。	0-3	2.0	2.0	2.0
10	技术	投标人拟定的培训方案（包括培训内容、课时、培训工程师资质能力）分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：培训方案。	0-3	2.5	2.0	1.5
11	技术	功能测试、试运行方案。提供功能测试、试运行方案，符合采购需求程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：功能测试、试运行方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
12.1	技术	售后服务方案。包括但不限于满足服务响应时间的实施措施、故障解决方案、服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措，质保期内的技术支持（包括工程师回访）和维护能力情况。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：售后服务方案。	0-3	2.0	2.0	2.0
12.2	技术	售后服务机构技术服务人员情况。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：技术服务人员姓名、工作经验、资质证书。	0-2	1.5	2.0	1.5

技术商务资信评分明细表

12.3	技术	投标人承诺的质保期满后每年工程师回访次数，满足采购需求规定最低次数要求的，得1分；在此基础上每年增加1次的，加1分。最高得2分。 未满足采购需求规定最低次数要求的，不得分。 评审依据/证明材料：质保期满后每年工程师回访次数承诺。	0-2	1.0	1.0	1.0
12.4	技术	投标人提供的备品备件情况，包括主要零部件及易耗件清单（规格、型号、价格）、质保期满后维护费、软件升级及其关服务内容。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：备品备件清单说明及质保期满后的服务内容。	0-2	1.5	1.0	1.5
合计			0-70	56.5	52.0	50.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（赵海峰）

项目名称：国科大杭高院原子力显微镜项目（ZJ-2462994）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	广东省科控仪器设备有限公司	广州大穗科技有限公司	深圳市鑫鑫科学仪器有限公司
1	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订日期为准）起至今，与投标产品同品牌的高功率X射线衍射仪的供货业绩，每提供1例业绩，得1分，本项最高得3分。 评审依据/证明材料：合同的复印件/扫描件。 注：对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。	0-3	0.0	0.0	0.0
2	商务	投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分； 投标产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。 评审依据/证明材料：节能标志产品认证证书和环境标志产品认证证书的复印件/扫描件。	0-1	0.0	0.0	0.0
3	技术	投标产品的总体技术方案：包括设备结构和功能设计、功能实现技术、应用范围、设备的优势等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：总体技术方案。	0-3	2.5	1.5	2.0
4	技术	投标人拟定的交货期（交付）满足招标文件要求的，得1分；不满足招标文件要求的，不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的交货期。	0-1	1.0	1.0	1.0
5	技术	投标人承诺的质保期满足招标文件最低要求的，不得分，在招标文件最低质保期基础上每增加6个月的，得1分；最高得2分，增加的质保期不足6个月不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的质保期。	0-2	0.0	0.0	0.0
6	技术	投标产品技术指标及功能响应（满足）程度：所有指标满足第三部分采购需求中“三、技术要求”的，得36分。重要指标（打★条款）每一项负偏离扣3分，一般技术指标每一项（凡标有最低一级序号的指标项即为一项）负偏离扣1分。扣完为止。 评审依据/证明材料：商务技术偏离表（技术要求须一对一响应）和招标文件所要求的技术支持资料或证明文件。	0-36	35.0	33.0	33.0
7	技术	投标设备的总体技术性能及质量水平，包括设备性能先进程度、设备的特点、设备的质量水平、设备的操作说明；使用效果等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品总体性能及质量水平的详细描述。	0-3	2.0	1.5	1.5
8	技术	投标设备的可操作性及可维护性：投标设备的稳定性好，可操作性强，维护简便程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品的可操作性和可维护性的相关描述（可包含在产品总体性能及配置的描述中）。	0-3	2.0	1.5	1.5
9	技术	投标人拟定的供货、安装、调试计划科学、合理，技术力量充足。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：供货、安装、调试计划。	0-3	2.5	1.5	2.0
10	技术	投标人拟定的培训方案（包括培训内容、课时、培训工程师资质能力）分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：培训方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
11	技术	功能测试、试运行方案。提供功能测试、试运行方案，符合采购需求程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：功能测试、试运行方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
12.1	技术	售后服务方案。包括但不限于满足服务响应时间的实施措施、故障解决方案、服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措，质保期内的技术支持（包括工程师回访）和维护能力情况。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：售后服务方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
12.2	技术	售后服务机构技术服务人员情况。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：技术服务人员姓名、工作经验、资质证书。	0-2	1.5	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

12.3	技术	投标人承诺的质保期满后每年工程师回访次数，满足采购需求规定最低次数要求的，得1分；在此基础上每年增加1次的，加1分。最高得2分。 未满足采购需求规定最低次数要求的，不得分。 评审依据/证明材料：质保期满后每年工程师回访次数承诺。	0-2	1.0	1.0	1.0
12.4	技术	投标人提供的备品备件情况，包括主要零部件及易耗件清单（规格、型号、价格）、质保期满后维护费、软件升级及其关服务内容。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：备品备件清单说明及质保期满后的服务内容。	0-2	1.5	1.5	1.5
合计			0-70	56.5	49.5	50.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（黄少铭）

项目名称：国科大杭高院原子力显微镜项目（ZJ-2462994）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	广东省科控仪器设备有限公司	广州大穗科技有限公司	深圳市鑫鑫科学仪器有限公司
1	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订日期为准）起至今，与投标产品同品牌的高功率X射线衍射仪的供货业绩，每提供1例业绩，得1分，本项最高得3分。 评审依据/证明材料：合同的复印件/扫描件。 注：对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。	0-3	0.0	0.0	0.0
2	商务	投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分； 投标产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。 评审依据/证明材料：节能标志产品认证证书和环境标志产品认证证书的复印件/扫描件。	0-1	0.0	0.0	0.0
3	技术	投标产品的总体技术方案：包括设备结构和功能设计、功能实现技术、应用范围、设备的优势等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：总体技术方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
4	技术	投标人拟定的交货期（交付）满足招标文件要求的，得1分；不满足招标文件要求的，不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的交货期。	0-1	1.0	1.0	1.0
5	技术	投标人承诺的质保期满足招标文件最低要求的，不得分，在招标文件最低质保期基础上每增加6个月的，得1分；最高得2分，增加的质保期不足6个月不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的质保期。	0-2	0.0	0.0	0.0
6	技术	投标产品技术指标及功能响应（满足）程度：所有指标满足第三部分采购需求中“三、技术要求”的，得36分。重要指标（打★条款）每一项负偏离扣3分，一般技术指标每一项（凡标有最低一级序号的指标项即为一项）负偏离扣1分。扣完为止。 评审依据/证明材料：商务技术偏离表（技术要求须一对一响应）和招标文件所要求的技术支持资料或证明文件。	0-36	35.0	33.0	33.0
7	技术	投标设备的总体技术性能及质量水平，包括设备性能先进程度、设备的特点、设备的质量水平、设备的操作说明；使用效果等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品总体性能及质量水平的详细描述。	0-3	2.5	2.0	2.0
8	技术	投标设备的可操作性及可维护性：投标设备的稳定性好，可操作性强，维护简便程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品的可操作性和可维护性的相关描述（可包含在产品总体性能及配置的描述中）。	0-3	3.0	2.5	2.0
9	技术	投标人拟定的供货、安装、调试计划科学、合理，技术力量充足。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：供货、安装、调试计划。	0-3	3.0	2.5	2.5
10	技术	投标人拟定的培训方案（包括培训内容、课时、培训工程师资质能力）分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：培训方案。	0-3	2.5	2.5	2.5
11	技术	功能测试、试运行方案。提供功能测试、试运行方案，符合采购需求程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：功能测试、试运行方案。	0-3	2.5	2.5	2.0
12.1	技术	售后服务方案。包括但不限于满足服务响应时间的实施措施、故障解决方案、服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障设施，质保期内外的技术支持（包括工程师回访）和维护能力情况。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：售后服务方案。	0-3	3.0	2.0	2.0
12.2	技术	售后服务机构技术服务人员情况。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：技术服务人员姓名、工作经验、资质证书。	0-2	2.0	1.5	1.5

技术商务资信评分明细表

12.3	技术	投标人承诺的质保期满后每年工程师回访次数，满足采购需求规定最低次数要求的，得1分；在此基础上每年增加1次的，加1分。最高得2分。 未满足采购需求规定最低次数要求的，不得分。 评审依据/证明材料：质保期满后每年工程师回访次数承诺。	0-2	1.0	1.0	1.0
12.4	技术	投标人提供的备品备件情况，包括主要零部件及易耗件清单（规格、型号、价格）、质保期满后维护费、软件升级及其关服务内容。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：备品备件清单说明及质保期满后的服务内容。	0-2	2.0	1.5	1.5
合计			0-70	60.0	54.0	53.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（何李生）

项目名称：国科大杭高院原子力显微镜项目（ZJ-2462994）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	广东省科控仪器设备有限公司	广州大穗科技有限公司	深圳市鑫鑫科学仪器有限公司
1	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订日期为准）起至今，与投标产品同品牌的高功率X射线衍射仪的供货业绩，每提供1例业绩，得1分，本项最高得3分。 评审依据/证明材料：合同的复印件/扫描件。 注：对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。	0-3	0.0	0.0	0.0
2	商务	投标产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分； 投标产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。 评审依据/证明材料：节能标志产品认证证书和环境标志产品认证证书的复印件/扫描件。	0-1	0.0	0.0	0.0
3	技术	投标产品的总体技术方案：包括设备结构和功能设计、功能实现技术、应用范围、设备的优势等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：总体技术方案。	0-3	2.0	1.0	2.0
4	技术	投标人拟定的交货期（交付）满足招标文件要求的，得1分；不满足招标文件要求的，不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的交货期。	0-1	1.0	1.0	1.0
5	技术	投标人承诺的质保期满足招标文件最低要求的，不得分，在招标文件最低质保期基础上每增加6个月的，得1分；最高得2分，增加的质保期不足6个月不得分。 评审依据/证明材料：投标人承诺的质保期。	0-2	0.0	0.0	0.0
6	技术	投标产品技术指标及功能响应（满足）程度：所有指标满足第三部分采购需求中“三、技术要求”的，得36分。重要指标（打★条款）每一项负偏离扣3分，一般技术指标每一项（凡标有最低一级序号的指标项即为一项）负偏离扣1分。扣完为止。 评审依据/证明材料：商务技术偏离表（技术要求须一对一响应）和招标文件所要求的技术支持资料或证明文件。	0-36	35.0	33.0	33.0
7	技术	投标设备的总体技术性能及质量水平，包括设备性能先进程度、设备的特点、设备的质量水平、设备的操作说明；使用效果等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品总体性能及质量水平的详细描述。	0-3	2.5	2.0	2.0
8	技术	投标设备的可操作性及可维护性：投标设备的稳定性好，可操作性强，维护简便程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：产品的可操作性和可维护性的相关描述（可包含在产品总体性能及配置的描述中）。	0-3	2.5	1.5	2.0
9	技术	投标人拟定的供货、安装、调试计划科学、合理，技术力量充足。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：供货、安装、调试计划。	0-3	2.0	2.0	1.5
10	技术	投标人拟定的培训方案（包括培训内容、课时、培训工程师资质能力）分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：培训方案。	0-3	2.0	2.0	2.0
11	技术	功能测试、试运行方案。提供功能测试、试运行方案，符合采购需求程度等。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：功能测试、试运行方案。	0-3	2.5	2.0	1.5
12.1	技术	售后服务方案。包括但不限于满足服务响应时间的实施措施、故障解决方案、服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障设施，质保期内外的技术支持（包括工程师回访）和维护能力情况。分值（3.0、2.5、2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：售后服务方案。	0-3	2.5	2.0	2.0
12.2	技术	售后服务机构技术服务人员情况。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：技术服务人员姓名、工作经验、资质证书。	0-2	1.5	1.5	1.0

技术商务资信评分明细表

12.3	技术	投标人承诺的质保期满后每年工程师回访次数，满足采购需求规定最低次数要求的，得1分；在此基础上每年增加1次的，加1分。最高得2分。 未满足采购需求规定最低次数要求的，不得分。 评审依据/证明材料：质保期满后每年工程师回访次数承诺。	0-2	1.0	1.0	1.0
12.4	技术	投标人提供的备品备件情况，包括主要零部件及易耗件清单（规格、型号、价格）、质保期满后维护费、软件升级及其关服务内容。分值（2.0、1.5、1.0、0.5、0）。 评审依据/证明材料：备品备件清单说明及质保期满后的服务内容。	0-2	1.5	1.0	1.0
合计			0-70	56.0	50.0	50.0

专家（签名）：