**基本格式：**

**关于对★★★★★★★★★★★★项目的意见建议**

致：诸暨市广顺工程管理服务有限公司

对于贵公司于2025年★月★日公示的★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★项目采购要素，我公司有如下意见建议：

|  |  |
| --- | --- |
| 原条款 | 本公司意见建议 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

传 真：★★★★★★★★

联 系 人：★★★★★★★★

联系电话：★★★★★★★★

联系手机：★★★★★★★★

电子邮箱：★★★★★★★★

单位名称：（加盖公章）

二〇二五年★月★日

**注：**

**1、针对本项目的意见建议仅供采购人完善采购需求参考所用！**

**2、意见建议以书面（含传真）为准，供应商必须同时提供WORD版电子稿，并电话与代理机构项目联系人确认接收，否则视为供应商未提交书面意见建议。**

**诸暨市教育体育局公办学校食堂洗碗机采购项目采购要素**

一、**项目名称：**诸暨市教育体育局公办学校食堂洗碗机采购项目

二、**项目内容及规模：**

诸暨市教育体育局公办学校食堂洗碗机采购项目 ，采购预算金额为人民币220万元整，具体内容详见采购需求。

**三、投标人（供应商）资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：专门面向中小企业；

3.本项目的特定资格要求：无；

4.本项目**（否）**接受联合体投标。

1. **评标办法：综合评分法**

1.满分为100分。总得分=商务技术得分+报价得分；

2.商务技术得分=商务技术评分，商务技术评分=所有评委的有效评分的算术平均数。

3.报价得分=（评标基准价/投标报价）\*价格权值\*100，评标基准价=通过商务技术评审的最低有效投标报价，价格权值=30%；

4.技术分评分细则（70分）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 评标要点及说明 | 分值 |
| 1 | 体系认证 | 投标人或产品制造商具有质量管理体系认证证书得1分、具有职业健康安全管理体系认证证书得1分、具有环境管理体系认证证书得1分，最高得3分。  **注：需提供有效期内的证书扫描件和国家认证认可监督管理委员会官网截图证明材料（https://www.cnca.gov.cn/）并加盖投标人CA签章，不提供或提供不全的不得分。** | 3分 |
| 2 | 项目业绩 | 投标人或产品制造商自2023年1月1日以来（以合同签订时间为准），具有类似项目成功业绩的，每个业绩得1分，最高得3分。**注：需同时提供业绩的合同扫描件、业绩项目经验收合格（或履约完成）的相关证明材料，以上材料均需加盖投标人CA签章，不提供或提供不全的不得分。** | 3分 |
| 3 | 投标产品技术响应 | 评委根据投标人提供的技术参数要求是否满足招标文件技术参数要求情况打分。  ①全部满足招标文件技术参数要求内容的得14分。  ②招标文件内带“★”标识的为实质性响应条款或要求，不满足则作无效标处理；带“**▲**”号标识的条款或要求为重要技术参数指标或者要求，每负偏离一项扣2分，扣完为止；其他技术指标或参数要求每负偏离一项扣1分，扣完为止。  **注：本项最高得14分；其中相同产品的相同参数不满足的，不重复扣分。投标人应当在投标文件商务技术偏离表中注意对照采购需求进行投标响应；招标需求中有明确要求提供证明材料的（如有），应当根据要求提供，否则视为负偏离；未明确要求的，由评审专家根据投标人商务技术偏离表中的响应情况进行评定；如投标文件商务技术偏离表响应情况与投标文件中所提供的产品技术材料不一致时，以提供的产品技术材料为准。** | 14分 |
| 4 | 设计方案 | 根据投标人提供的厨房整体平面图、水电图、可操作性进行评议：整体效果满足使用需求且美观、协调的得3分；整体效果基本满足使用需求且较美观、协调的得2分；不能满足使用需求且整体布置不协调的得1分；未提供方案或方案完全不能满足项目需求不得分。 | 3分 |
| 5 | 项目理解 | 评委根据投标人对本项目的理解情况进行打分：  包括但不限于投标人对本项目重点难点的理解、设备操作规范流程展板、管理标识等，并根据设计平面图拟定的施工界面分割、分墙、各节点示意及水施、电施、排气、室内地沟等各项具体实施要点、操作细则等）。  思路清晰、具体完整、贴合需求的得5分，思路基本清晰、较为完整、贴合需求的得3分，思路不太清晰、稍有欠缺、基本满足需求的得1分，未提供本项内容不得分。 | 5分 |
| 6 | 项目实施方案 | 根据投标人的实施方案（包括质量目标、质量承诺及相应的质量控制措施、安装、调试、培训、验收）进行打分：  方案完整、措施到位、能满足项目需求，得6分；方案基本完整、措施基本到位、基本能满足项目需求，得4分；方案不够完整、难以满足项目需求，得2分；未提供方案或方案完全不能满足项目需求不得分。 | 6分 |
| 7 | 项目工期保障 | 因本项目实施时间紧迫，供应商应具有良好的项目实施能力及工期保障措施，评委根据各投标人关于设备供货和安装调试交付采购人试运行的工期及承诺情况打分：  方案完整、措施到位、能满足项目工期要求，得5分；方案基本完整、措施基本到位、基本能满足项目工期要求，得3分；方案不够完整、难以满足项目工期要求，得1分；未提供措施或措施完全不能满足项目需求不得分。 | 5分 |
| 8 | 培训方案 | 根据提供的培训方案及产品使用、操作的视频演示，培训方案包含详细的操作培训和维修培训计划等，评委根据以上内容进行评议：  培训方案及视频演示内容详细完整，能快速有效的协助采购人掌握产品特性的得6分；培训方案及视频演示内容较详细完整，预计效果能满足采购人基本使用需求的得4分；培训方案及视频演示内容简单，预计效果不能满足采购人使用需求的得2分；未提供方案或方案完全不能满足项目需求不得分。  **注：投标人以U盘方式提供产品使用、操作演示视频，在开标截止时间前通过现场或邮寄方式送至诸暨市广顺工程管理服务有限公司。地址：诸暨市暨阳街道环城北路1号时代商务中心B2幢3楼301室；联系人：周书哲，电话：15257526139，U盘必须单独密封包装，同时在外包装上注明投标项目名称、项目编号、标项（如有）、投标单位名称并加盖投标人公章。逾期送达或未密封将被拒绝接受。邮寄过程中发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，全部责任均由投标人自行负责，采购代理机构概不负责。未提供视频或U盘中的视频无法打开，该项得0分;不得使用PPT、FLASH演示，否则此项得0分，未提供演示的不得分。** | 6分 |
| 9 | 售后服务 | 售后承诺：投标人能够承诺质保期内提供每年不少于12次免费保养（含深度清洁服务）的得3分；投标人能够承诺质保期内提供每年不少于8次免费保养（含深度清洁服务）的得2分；投标人能够承诺质保期内提供每年不少于6次免费保养（含深度清洁服务）的得1分；其他不得分。**投标时投标相关承诺函（格式自拟），不承诺或承诺内容不符不得分。** | 3分 |
| 根据投标人针对本项目售后服务、维护计划及方式（包括对用户故障的响应、处理、定期巡检、维护方式、维护提醒等方案的详实程度和合理程度及利于采购人实施程度由评委打分。服务方案评审因素为售后服务整体维护解决方案（包括产品、配套附件及相关措施）。  方案完整、措施到位、能满足项目需求，得6分；方案基本完整、措施基本到位、基本能满足项目需求，得4分；方案不够完整、难以满足项目需求，得2分；未提供方案或方案完全不满足项目需求不得分。 | 6分 |
| 在招标文件要求的3年免费质保和运维基础上，承诺每增加1年得1分，最高得2分。**投标时投标相关承诺函（格式自拟），不承诺或承诺内容不符不得分。** | 2分 |
| 10 | 样品  **（注：未提供样品或样品提供不全，样品分为0分）** | 提供采购清单规格产品自动高压喷淋冲洗主洗段、漂洗段（含电控箱）部分样品1段，规格不限，性能参数符合采购清单要求。评委根据符合性、外观及制作工艺情况进行评分：  符合性评价：根据样品规格、结构、功能等情况进行评分:完全满足采购需求的得5分，基本满足采购需求的得3分，不满足点较多的得1分。 | 5分 |
| 外观质量评价：  根据样品做工、厚重感和整体感观进行评分：做工精细、厚实、整体感观佳的得3分；做工微疵、规格合适、整体感观尚可的得2分；做工粗糙、规格单薄、整体感观差的得1分。 | 3分 |
| 核心部件或构件样品质量：洗碗机水泵1个、水处理器1个，评委根据下列评审因素打分：  焊缝砂抛后无珊点，无明显变形，丝绞清晰，结合处牢固无松动，得6分，焊缝砂抛后基本无珊点，无明显变形，丝绞基本清晰，结合处牢固无松动，得4分，焊缝砂抛后有较多珊点，有一定变形，丝绞不够清晰，结合处不够牢固，得2分。 | 6分 |
| **样品提供时间：投标文件提交截止时间前；样品提供地点：诸暨市环城北路1号时代商务中心；样品接收联系人：周书哲；联系电话：15257526139。** | |

5.通过资格审查和符合性评审的单位全部入围进行报价评审。

**五、采购需求**

**（一）洗碗机技术参数及要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 详细描述 |
| 1 | 产品名称及数量 | **产品名称：3.5米长龙式洗碗机 数量：28套，** |
| 配置 | 入口区、自动高压喷淋冲洗主洗区、自动高压喷淋冲洗主洗区、漂洗区、出口区； |
| 技术要求 | 1.长度尺寸：≥3500mm（高度和宽度按实际现场标准）  2.整机材料采用优质不锈钢，材料厚度：箱体厚度≥1.5mm、机架厚度≥2.0mm、外罩板厚度≥1.0mm  3.网带宽度：≥500mm  4.最大洗涤高度：≥400mm  5.最大洗涤量：≥3000碟/小时  6.耗水量：≤450L  7.洗涤温度：50-65℃  8.漂洗温度：82-90℃  9.进水压力：0.15-0.4Mpa  10.电源要求：380V  11.加热方式：电加热型  12.电加热型功率：≤54.5kw  13.机械控制面板、数码温度显示。  14.双喷淋系统，高温消毒。  15.配置出口限位，电机过载保护等多重安全保护设置。  16.内置式漂洗加热器并设有保护装置。  17.为确保使用效果，总长度≥3500mm（不含工作台、水池等辅助设施）。 |
| 2 | 产品名称及数量 | **产品名称：5.0米长龙式洗碗机带烘干 数量：2套** |
| 配置 | 入口区、自动高压喷淋冲洗主洗区、漂洗区、烘干区、出口区； |
| 技术要求 | 1.长度尺寸：≥5000mm （高度和宽度按实际现场标准）  2.整机材料采用优质不锈钢，材料厚度：箱体厚度≥1.5mm、机架厚度≥2.0mm、外罩板厚度≥1.0mm  3.网带宽度：≥500mm  4.最大洗涤高度：≥400mm  5.最大洗涤量：≥5000碟/小时  6.耗水量：≤450L  7.洗涤温度：50-65℃  8.漂洗温度：82-90℃  9.进水压力：0.15-0.4Mpa  10.电源要求：380V  11.加热方式：电加热型  12.电加热型功率：≤66.5kw  13.机械控制面板、数码温度显示。  14.双喷淋系统，高温消毒。  15.烘干清洗一体化，自动化程度高  16.配置出口限位，电机过载保护等多重安全保护设置。  17.内置式漂洗加热器并设有保护装置。  18.为确保使用效果，总长度不得小于5000mm（不含工作台、水池等辅助设施）。 |

**（二）产品其他技术要求**

1.**▲**所投洗碗机配备水处理器，过滤进水水质，减少水垢，且依据国家标准GB/T26962-2011阻垢率需达到86%（须提供投标产品由具有检验检测机构资质的第三方机构出具的有效检验检测报告复印件，检测报告上须体现“CMA”或“CNAS”标志且提供全国认证认可信息公共服务平台官网查询截图（截图需含网址）。

2.▲提供所投洗碗机具有GB4706.1-2005《家用和类似用途电器安全 第1部分：通用要求》器具应能承受其可能经受的瞬态过电压单项判定合格，依据GB 5080.7-1986《设备可靠性试验 恒定失效率假设下的失效率与平均无故障时间的验证试验方案》进行对接地泄露流≤0.03 mA，对绝缘外壳≤0.01 mA，接地电阻0.004Ω爬电距离符合要求的第三方合格检测报告佐证。

3.▲提供所投洗碗机具有GB/T 4343.1-2018、GB/T 4343.2-2020《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求第2部分：抗扰度》通过温度：25.0℃，湿度：55%，大气压力：101.54kPa的测试条件下进行放电30次（单一极性单次空气放电）与（单一极性单次接触放电）符合GB/T 17799.2-2023《电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准》电源线的长度为0.8m，如果超过0.8m，则应将其超长部分平行于电源线方向，静电放电抗扰、电快速瞬变脉冲性能判据B，浪涌抗扰度、工频磁场抗扰度性能判据A，外壳端口抗扰度试验射频电磁场调幅性能判据A符合要求的第三方合格检测报告佐证。

4.▲提供所投洗碗机符合GB 21551.2-2010《家用和类似用途电器的抗菌、除菌、净化功能 抗菌材料的特殊要求》试验用菌：金黄色葡萄球菌；大肠埃希氏菌通过仪器和设备：生化培养箱；温控精度 ±1℃ ；冷藏箱；5 ℃ ～10 ℃ ；超净工作台( 100 级)或生物安全柜；电热干燥箱；室温 ～200 ℃ ；压力蒸汽灭菌器；平皿；试管；移液管(精度 0.01 mL )；接种环；酒精灯。对平均收活菌数≤0.01%，耐潮湿应能承受在正常使用中可能出现的潮湿条件符合要求，能够支撑正常工作期间载流超过 0.2 A的连接件的绝缘材料部件，以及距这些连接处3 mm 范围内的绝缘材料，其灼热丝的燃烧指数( 按 GB/T 5169.12) ≥ 350 ℃该该器具应仍能正常运行。该器具不应放出有害的射线，或出现毒性或类似的危险需提供第三方合格检测报告佐证。

5.▲所投洗碗机依据GB/T 5169.5-2020《电工电子产品着火危险试验第 5 部分：试验火焰，针焰试验方法装置、确认试验方法和导则》标准，对商用洗碗机产品的马达断路器、断路器、2孔中间继电器、底座部件和发热管，在室温：20℃±2℃、相对湿度 50%～60%的环境条件进行试验，提供试验结果符合的报告，报告内含所测样品的图片。报告须带有CMA或CNAS中国认可国际互认检测等标记，报告可在国家认证认可监督管理委员会官网。

6.▲所投洗碗机的传送链排、排水溢流杆、喷管盖、门衬、门封条抗菌率达到99.99%，符合GB 21551.1-2008、GB 21551.2-2010标准的由第三方检测机构出具的带有CMA或CNAS等标志且国家认证认可监督管理委员会（网址www.cnca.gov.cn）可查的检测报告，提供检测报告复印件及国家认证认可监督管理委员会查询有效的截图加盖厂家公章。

**（三）项目整体要求**

**1、设计和实施方案：**供应商应提供完整的项目设计方案和实施方案，在项目实施前和实施过程中，采购人有权要求供应商对方案进行改进，由此产生的费用由供应商承担。

**2、项目实施地点**：采购人指定地点。

**3、完工时间**：合同签订后40天内完成所有设备的安装调试并交付采购人试运行。

**4、售后服务要求**：中标人对其提供的产品，在投标文件中必须承诺保修，产品验收合格使用之日起，质保维护期 3 年（中标人有额外承诺的，按承诺内容为准），质保期内的维修费用（包括材料）全部由中标人负责，质保修期后中标人应免费提供基础性的日常维修及设备安全性检测，如需设备材料更换的，按成本价供货，（招标规格参数内有注明的以招标规格参数要求为准），保质期内因设备本身缺陷造成各种故障应由中标单位免费更换或维修。

**5、服务质量要求：**

（1）中标人提供的设备及安装工程必须达到或高于投标文件中的要求，如不能达到，在招标人允许的一定时间内进行修改、完善，使其达到承诺的标准，所涉及的费用由中标人负责。若经修改、完善后仍不能达到要求，则招标人有权没收履约保证金并要求中标人给予一定的经济赔偿，同时要求其承担相关责任。

（2）未涉及的技术条件及要求均按国家标准和行业标准执行。

（3）设备须有合格证和质量保证书，符合国家规定的技术标准和要求，招标人有权委托相应检测机构进行检测，对不合格产品保留更换的权利。

（4）中标人需免费为采购人培训，至少2人，直到能熟练操作为止。

（5）中标人在接到电话后1 小时内响应，3小时内到达现场解决问题，最迟在 1个工作日内修复，如不能修复应采取补救措施，以保证使用方的正常工作，中标单位有其他服务承诺的，一并履行。在保修期内供方不得以任何理由影响正常使用。投标方必须对所供设备实行终身维修。

（6）投标单位可以选派有经验的技术人员对安装现场进行实地勘察，对设备采购、制造、运输、安装、工期、安全、文明施工等进行总承包，一切费用均由投标单位负责。

**6、项目运维要求**

运维部分服务期限自设备部门最终验收合格之日起3年（中标人在投标文件中额外承诺的按承诺内容执行），投标人需承诺运维电话1小时内响应，3小时内上门服务，紧急事项2小时内上门服务。如上门后24小时不能解决硬件故障，免费提供备用硬件直至故障问题彻底解决。

**7、验收要求**

（1）验收标准：按照招标文件、合同规定的技术条款以及国家通用的相关行业标准和国家相关产品验收标准进行验收。

（2）出厂检验：中标人在货物出厂前应根据制造标准进行全面检验，并提供货物制造商的出厂检验报告和合格证书。

（3）到货检验：要求进行开箱验货，到货设备应符合投标文件及合同规定的质量和数量要求，并提供相关证明。中标人须保证所提供的设备是全新的、未使用过的且原包装未拆封的。

（4）中标人自检：整体现场安装后，中标人要对设备整体的运行状态、性能、质量进行全面的调试和检验，并向采购人出具调试记录和自检记录，其结果应满足设备验收标准。

（5）设备性能检验：根据中标人的自检结果，由采购人会同有关部门对设备整体的性能进行检验（中标人应及时配合），其结果应符合设备验收标准的要求。

（6）产品性能和材质用料应符合国家相关标准、技术规范要求、合同规定的验收标准及招、投标文件的要求，采购人组织相关部门、人员进行验收。验收时对产品性能和材质用料进行检测，不符合标准视为验收不合格。

（7）采购人组织专家组对采购设施设备进行验收，并视情况组织第三方对采购设施设备进行技术检测，各项技术指标需符合采购相关要求。

**（四）现场踏勘**

**采购人统一组织供应商现场踏勘，供应商参加现场踏勘应携带营业执照复印件、单位授权委托书。**

**参加现场踏勘的费用以及可能产生的安全风险由供应商自行承担，供应商因未核实现场导致的报价缺失、方案不可行、履约争议等风险，也由供应商自行承担。**

**现场踏勘联系方式及现场踏勘时间安排：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学校类别 | 校点 | 安装规划 | | 联系人 | 联系电话 | 现场踏勘时间 |
| 3.5  米型 | 5.5米型 |
| 1 | 普高 | 暨阳分校 |  | 1 | 钟校光 | 13967555195 | 详见招标文件 |
| 2 | 直属初中 | 暨阳初中 | 2 |  | 胡永伟 | 13758571726 | 详见招标文件 |
| 3 | 直属初中 | 浣江初中 |  | 1 | 何兆鹏 | 13567572070 | 详见招标文件 |
| 4 | 直属初中 | 滨江初中 | 2 |  | 王坚钧 | 18967557654 | 详见招标文件 |
| 5 | 乡镇初中 | 应店街镇中 | 1 |  | 孟 创 | 13600636686 | 详见招标文件 |
| 6 | 乡镇初中 | 山下湖镇中 | 1 |  | 田铁勇 | 13819545088 | 详见招标文件 |
| 7 | 乡镇初中 | 秀松初中 | 1 |  | 俞云峰 | 13857522055 | 详见招标文件 |
| 8 | 街道初中 | 草塔初中 | 1 |  | 赵水军 | 13858509696 | 详见招标文件 |
| 9 | 暨阳街道 | 浣纱小学 | 2 |  | 周鑫 | 13777335819 | 详见招标文件 |
| 10 | 店口镇 | 文裔小学 | 1 |  | 傅八一 | 13757555901 | 详见招标文件 |
| 11 | 暨阳街道 | 江东小学 | 1 |  | 吴海明 | 13567580866 | 详见招标文件 |
| 12 | 姚江镇 | 江藻小学 | 1 |  | 姚文权 | 13588596890 | 详见招标文件 |
| 13 | 山下湖镇 | 山下湖镇小 | 1 |  | 田铁勇 | 13819545088 | 详见招标文件 |
| 14 | 次坞镇 | 大桥完小 | 1 |  | 俞云峰 | 13857522055 | 详见招标文件 |
| 15 | 暨南街道 | 王家井小学 | 1 |  | 王钧林 | 15267521882 | 详见招标文件 |
| 16 | 岭北镇 | 岭北中心学校 | 1 |  | 马伟波 | 13456582147 | 详见招标文件 |
| 17 | 姚江镇 | 直埠小学 | 1 |  | 姚文权 | 13588596890 | 详见招标文件 |
| 18 | 浣东街道 | 双桥小学 | 1 |  | 金财军 | 13777333539 | 详见招标文件 |
| 19 | 大唐街道 | 大唐幼儿园 | 1 |  | 赵水军 | 13858509696 | 详见招标文件 |
| 20 | 大唐街道 | 草塔幼儿园 | 1 |  | 赵水军 | 13858509696 | 详见招标文件 |
| 21 | 行知幼教 | 东望幼儿园 | 1 |  | 夏薇 | 13967550358 | 详见招标文件 |
| 22 | 浣纱幼教 | 苎萝园区 | 1 |  | 方琛 | 13484392392 | 详见招标文件 |
| 23 | 暨北幼教 | 暨北幼儿园 | 1 |  | 徐迪华 | 13758585210 | 详见招标文件 |
| 24 | 浣纱幼教 | 浣纱园区 | 1 |  | 方琛 | 13484392392 | 详见招标文件 |
| 25 | 山下湖镇 | 中心幼儿园 | 1 |  | 田铁勇 | 13819545088 | 详见招标文件 |
| 26 | 实验幼教 | 实验幼儿园 | 1 |  | 金琛 | 13858508618 | 详见招标文件 |
| 27 | 牌头镇 | 中心幼儿园 | 1 |  | 边铁刚 | 13967541358 | 详见招标文件 |

**（五）其他要求**

1、报价要求：

（1）中标人的投标报价是履行合同的最终价格，报价应包括完成本项目所涉及的全部费用，包含但不仅限于本项目实施所需材料设备、制造、运输、安装、调试、验收、培训、运维服务、售后服务、人工、管理、税费、保险、利润、相关政策性文件规定及本项目包含的所有成本、风险、责任等各项应有费用。

（2）本项目设备配套所需的水池（含配套设施）、出风管、出风口百叶及相关配件、构件、紧固件均包含在投标报价内，按项目配套材料全部免费提供，产品质量符合国家和行业标准，配件数量投标人自行勘探现场，合理估算。

（3）本项目为“交钥匙”项目，投标人应充分考虑并将有关本项目实施所涉及的一切费用均计入投标报价。

2、特别说明：

（1）中标人所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合采购合同规定及招标文件规定标准的，采购人有权拒收或作退货处理。中标人拒绝更换货物的，采购人可单方面解除合同并保留进一步追究中标人违约责任的权力。

（2）所有产品到现场安装前或安装过程中及完成安装使用前，采购人有权随时进行检验或试验，中标人应无条件配合。

（3）项目要求中标人在合同签订后40个日历天内完成所有产品的安装调试并交付采购人试运行。未及时完成视为违约，中标人应按照合同总额每日千分之五向采购人支付违约金。累计逾期超过约定日期15个工作日的，中标人应向采购人支付合同总值5%的违约金，如造成采购人损失超过违约金的，超出部分由中标人继续承担赔偿责任。逾期情况严重的，采购人有权终止合同并追究中标人责任。（采购人认定的因特殊原因延迟的天数除外）

（4）中标人每季度需对所有产品进行全面巡检、维护，并做好记录台账，及时向使用方提供报告（中标人有额外服务承诺的须一并履行）。

（5）如招标文件中遗漏了必须具备的设备、配件或服务，投标人有义务保证采购人系统的完整性，如项目实施过程中因缺少设备、配件或服务导致采购人系统无法正常运行，投标人须免费提供。

**（六）履约保证金**

合同签订前，各标的中标人须向采购人缴纳合同金额1%的履约保证金（或保函），所有设施安装调试完成并验收合格后7日内退回。

**（七）付款方式**

1、合同生效以及具备项目实施条件后7个工作日内采购人向中标人支付合同价款的40%作为预付款（在签订合同时，中标人明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不支付预付款项；需要支付预付款项的，中标人应当向采购人提交发票以及银行或保险公司等金融机构出具的预付款保函）；剩余合同款项在中标人完成所有设备部分的安装调试并验收合格交付使用后一次性付清。

2、采购人未按约定向中标人支付合同款项，应向中标人支付逾期利息，利率为合同签订时一年期贷款市场报价利率。

**（八）最高限价**

**本次采购最高单价限价为人民币贰佰贰拾万元整（¥2200000.00）。任何超过最高限价的报价将被认定为无效报价（本项目投标报价包括完成本项目所涉及的全部费用，包含但不仅限于本项目实施所需材料设备、制造、运输、安装、调试、验收、培训、售后维保服务、人工、管理、税费、保险、利润、相关政策性文件规定及本项目包含的所有成本、风险、责任等各项应有费用）。**

**注：“▲”是关键技术参数及要求。**