**四川万尼腾建设工程有限公司纯电动自卸车采购项目**

招 标 文 件

**招标人：四川万尼腾建设工程有限公司**

**2023年8月**

**目 录**

**第一章 招标公告 2**

**第二章 [投标人须知](#_第一章  投标须知) 6**

**第三章 评标办法 12**

**第四章 合同条款 16**

**第五章 投标文件格式 17**

# 

# 第一章 招标公告

四川万尼腾建设工程有限公司根据项目建设及公司发展需要，现对纯电动自卸车采购项目进行公开招标，现将有关事宜公告如下：

**一、招标项目情况：**

1.1招标（采购）项目名称：四川万尼腾建设工程有限公司纯电动自卸车采购项目。

1.2招标人（采购人）：四川万尼腾建设工程有限公司。

**二、投标人的资格要求**

2.1在中华人民共和国境内依法注册,具有独立承担民事责任能力，能够提供本次采购货物的供应商。

2.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供书面承诺，格式自拟）；

2.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（需提供书面承诺，格式自拟）；

2.4具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（需提供书面承诺，格式自拟）；

2.5参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（需提供书面承诺，格式自拟）；

2.6法律、行政法规规定的其他条件；

2.7对参加本次采购活动的诚信承诺（需提供书面承诺，格式自拟）；

2.8供应商须提供供应商及其现任法定代表或主要负责人无行贿犯罪承诺（需提供书面承诺，格式自拟）；

2.9信誉要求：

（1）被州级及以上主管部门取消凉山州范围的投标资格且处于有效期内，不接受其投标。

（2）被责令停业，暂扣或吊销执照，或吊销资质证书，不接受其投标。

（3）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形，不接受其投标。

（4）近三年内，投标人人或其法定代表人无行贿犯罪行为（需提供书面承诺，格式自拟）。

（5）近三年内，投标人人和其法定代表人相关主管部门无不良信用记录（需提供书面承诺，格式自拟）。

**三**、**其他要求**：竞标车辆须是国家工信部公告目录内的产品。

**四、招标文件的获取**

凡有意参加比选者，于 2023 年8月6 日至2023年8月10日在凉山彝族自治州国有资产监督管理委员会（网址：http://gzw.lsz.gov.cn/）或凉山州国有交通投资发展集团有限责任公司（网址http://lsjtjt.cn/）下载招标文件。

**五、投标文件的递交及相关事宜**

5.1投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为:2023年8月28日（星期一）09时30分，地点为：凉山州国有交通投资发展集团有限责任公司三楼会议室（西昌市长安东路53号邮政大院内）；

5.2 逾期送达的或者未送达指定地点的不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

5.3投标人代表应提供：

（1）若为委托代理人（限1人）时应当提供：①授权委托书（原件）；②身份证（原件及复印件）；③养老保险证明（原件或复印件）。

（2）若为法定代表人时应当提供：①法定代表人身份证明（原件）；②身份证（原件及复印件）。

**六、联系方式**

招标人：四川万尼腾建设工程有限公司

地 址：西昌市长安东路53号

联系人：马江

联系电话：18728977689

代理机构：凉山交投工程规划设计管理有限公司

地 址：西昌市长安东路53号

联系人：周女士

联系电话：18282824477

2023年8月 日

# 第二章 投标人须知

一、投标项目情况：

1.1招标（采购）项目名称：四川万尼腾建设工程有限公司纯电动自卸车采购项目。

1.2招标人（采购人）：四川万尼腾建设工程有限公司。

## 二、采购数量：项目采购纯电动自卸车2辆。

**三、供货期限：**自签订合同后30日内。

**四、质量要求：**

1、供应商提供的产品必须符合国家相关的质量标准。

2、供应商提供的产品需是生产厂家原装全新合格产品，设备产品的技术性能、安全、环保、节能等需达到或超过国家标准，供应商不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3.质量保修范围和保修期：车辆质保期不低于三年或十万公里（先到者为准），三电质保不低于5年或40万公里（先到者为准），质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后 6 小时内响应,12 小时内到达现场，24 小时内提出解决方案，最快2天内完成维修或更换，并承担修理调换的费用（非人为因素破坏）；如货物经乙方多次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作乙方未能按时交货，甲方有权追究乙方的违约责任。由于甲方保管、使用不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方负担。

4.质保期内实行“三包”，使用方所使用车辆各部件发生非人为故障，供应商免费更换同种品牌不低于原价位、规格、型号的部件。

**五、产品要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购标的名称** | **参数要求** | **采购数量（辆）** |
| 1 | 纯电动自卸车 | 1.货箱尺寸6200mm\*2350mm\*1500mm；  2.驱动形式：6\*4；  3.额定功率：≥250Kw；  4.电池储电量：≥282Kwh；  5.箱板厚度：底板≥12mm，边板≥10mm | 2 |

**注：以上为基本参数要求，投标人应附投标车辆其他详细参数和配置。**

**六、投标人资格要求：**同招标公告。

**七、投标人不得与投标项目相关单位存在下列关联情形：**

（1）与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；

（2）与招标项目的其他投标人同为一个单位负责人；

（3）与招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

（4）法律法规规定的其他情形。

**八、投标保证金：**不需缴纳。

**九、投标报价说明**

9.1最高限价：**含税人民币（大写）：壹佰柒拾万元整（小写：1700000.00元）**

9.2 报价要求：报价唯一，只能有一个报价，任何有选择和保留的报价将不予接受。投标人须报出各项货物单价及总价，超过预算控制价报价视为无效投标。投标报价是履行合同的最终价格，包括货款、包装、运输、配送、改装、安装、调试、税费、培训、售后等完成本项目所有费用，招标人不再支付任何费用。

9.3在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明,评标委员会应从投标人制造成本、运输成本、管理成本、交货期、安装调试成本等方面综合考虑对投标人是否低于其个别成本进行认定，评标委员会经评审认为其不低于成本的，应当书面说明理由。投标人不能说明或者评标委员会认为说明不合理的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标应作否决处理。评标委员会全体成员半数以上认为该投标人不能合理说明的，认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标应作否决处理。持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由，拒绝签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意。

9.4投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

9.5招标代理服务费：30000.00元（叁万元整），由中标人支付。

**十、投标文件的编制要求**

10.1投标文件应对招标文件提出的所有实质性要求和条件作出实质性响应，并且实质性响应的内容不得互相矛盾。

10.2投标文件应内容完整，字迹清晰可辨。投标文件（包括所附证明材料）字迹或印章模糊导致无法确认关键技术、关键工期、关键质量、投标价格的，应作无效投标处理。

10.3投标文件所附证明材料应内容完整并清晰可辨。所附证明材料内容不完整或字迹、印章模糊的，评标委员会应要求投标人提供原件核验。

10.4投标文件格式中明确要求签字的地方都应用不褪色的墨水或签字笔由本人亲笔手写签字（包括姓和名），不得用印章、签名章、或电子版章代替，也不得由他人代签。

10.5投标文件格式上所有要求盖章的地方都须加盖投标人单位（法定名称）章（鲜章）,不得使用专用印章（如经济合同章、投标专用章等）或下属单位印章代替，单位章内容须与单位营业执照名称一致。

10.6投标文件格式中要求投标人“法定代表人或其委托代理人”签字的，如法定代表人亲自投标而不委托代理人投标，由法定代表人签字；如法定代表人授权委托代理人投标，由委托代理人签字，也可由法定代表人签字。

10.7法定代表人身份证明、授权委托书（如有）应符合第五章“投标文件格式”的要求。投标文件不需要逐页小签。

10.8投标文件的正本与副本（副本可以是正本的复印件或影印件）应采用粘贴或装订方式分别装订成册，同时投标文件应从目录页逐页连续编码。招标文件要求附原件的资料，应一律附于投标文件“正本”内。修改的投标申请文件的装订也应按本要求办理。**投标文件正本一份，副本一份**，应在封面注明“正本”或“副本”字样，当正副本不一致时以正本为准；

所有投标文件应密封完好，封口处应加盖单位公章或法定代表人印章。外包装上还应写明：

（1）投标项目名称；

（2）投标人名称、地址；

（3）“2023 年 月 日 时 分前不得拆封”字样。

逾期送达的、未送达指定地点的或不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

**十一、合同价款与费用的支付**

投标人的投标报价如中标，其所报单价即为合同单价，合同签订、全部货物交货、安装调试完毕并经验收合格之日起，招标人接到成交供应商通知与票据凭证资料以后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的 97 %，剩余3%作为质量保证金，质量保证金一年后成交人所供应的货物产品无质量问题，采购人无息返还中标人。

**十二、投标有效期：**自投标人提交投标文件截止之日起计算30天。

**十三、招标流程**

13.1招标人按招标文件规定的投标截止时间和地点对投标文件公开比选，并邀请所有投标的法定代表人或其委托代理人准时参加；

13.2按规定提交合格的撤回通知的投标文件不予开封，并退还给投标人；

13.3按照投标人签到顺序当众开标，公布项目名称、投标人名称、投标证金的递交情况、投标报价及其他内容等，并记录在案；

13.4投标人代表、招标人代表、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；

13.5投标人按招标文件规定递交了投标文件，不参加开标会或在开标会中途退场的，视为认可投标结果，事后不应再对招标程序的公正合法性等提出质疑或异议。

**十四、评审：**评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

14.1评审由招标人依法组建的评审委员会负责。评审委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评审委员会构成：3人。

14.2 评审委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

14.3评审完成后，评审委员会应当向招标人提交书面评审报告和中选候选人名单。评审委员会推荐中标候选人的人数：3名

**十五、合同授予**

15.1中选候选人公示：在收到评审报告之日起3日内，按照比选公告规定的公示媒介和期限公示中选候选人，公示期不得少于3日。

15.2招标人将确定排名第1的投标人为中标人。排名在前的中标因不可抗力提出不能履行合同的，招标人可以确定排名次之的为中标人，并以报价较低的报价签订合同，以此类推。

15.3 中标人应于收到中标通知书之日起15个工作日内，由法定代表人或其授权人办理合同签订事宜。

15.4招标人和中标人在签订合同协议书的同时，须按照本招标文件规定的格式和要求签订廉政合同，明确双方在廉政建设方面的权利和义务以及应承担的违约责任；

**十六、招标人的权利**

16.1招标人保留在授予中标通知书前的任何时候取消本次招标活动以及拒绝所有的投标文件的权利，且无须向受影响的投标人解释有关原因；

16.2对未中标的投标人，招标人将不作任何解释。

**十七、不正当竞争与纪律监督**

17.1严禁投标人向参与招标、评审工作的有关人员行贿，使其泄露一切与招标、评审工作的有关信息；

17.2 投标人在投标过程中严禁互相串通、结盟，损害招标的公正性和竞争性，或以任何方式影响其他投标人参与正当竞争。

# 第三章 评标办法

**一、总则**

（一）评审遵循公平、公正、科学、择优的原则；

（二）评审方法：综合评分法；

**二、评审小组**

（一）本项目的评审委员会由招标人按照相关规定组建；

（二）评审委员会应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任；

（三）评标程序：形式评审---资格评审---编写评审报告；

（四）在评审过程中，凡未通过上一评标程序的投标文件，不再进入后续的评审程序；

**三、初步评审**

（一）初步评审主要对各投标文件是否在实质上响应了招标文件要求进行评审；

（二）初步评审标准：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审标准 | 是否通过（填写“是”或“否”） |
| 1 | 投标人名称与营业执照、资质证书一致 |  |
| 2 | 投标文件符合招标第二章第十条的要求 |  |
| 3 | 投标人的报价符合招标文件规定，未超过最高限价 |  |
| 4 | 供货期符合招标文件第二章要求 |  |
| 5 | 质量要求符合招标文件第二章要求 |  |
| 6 | 投标文件未附有招标人不能接受的条件 |  |
| 结论（应填写“通过”或“不通过”） | |  |

**四、资格评审**

评审委员会对通过初步评审的投标文件进行资格评审，资格评审实行强制性合格条件标准（见下表），凡有一项不合格则不能通过，资格审查未通过的不再进入下一步评审。

| **序号** | 评审因素与评审标准 | 是否通过（填写“是”或“否”） |
| --- | --- | --- |
| 1 | 在中华人民共和国境内依法注册,具有独立承担民事责任能力，能够提供本次采购货物的供应商。 |  |
| 2 | 财务要求：符合第二章要求 |  |
| 3 | 履约能力：符合第二章要求 |  |
| 4 | 税务要求：符合第二章要求 |  |
| 5 | 信誉要求：符合第二章要求 |  |
| 6 | 投标人的其他要求符合招标文件规定 |  |
| 7 | 结论（应填写“通过”或“不通过”） |  |

**五、量化评分并推荐中选候选人**

（一）评标委员会对合格的投标人按以下评分标准进行量化评分，按综合得分由高到低进行排序，并推荐3名中标候选人。

（二）编制评审报告，评审报告由评审委员会全体成员签字。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款内容** | | **评审因素及评分值** |
| 分值构成 | | 1.报价部分：90分  2.技术部分：7分  3、业绩部分：3分 |
| **评分因素** | | **评分标准** |
| 报价  (90分) | | 一、报价（90分）  1、以有效投标报价的算术平均值作为基准价。  2、偏差率=100%×（投标报价－基准价）/基准价  偏差率保留2位小数，小数点后第3位“四舍五入”。  （1）如果投标报价＞基准价，  则报价得分F=90－偏差率×100×G；  如果比选报价≤基准价，  则报价得分F=90＋偏差率×100×H。  其中：G=0.2，H=0.1。  投标人得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。扣完为止。 |
| 技术  部分  （7分） | 参数  （5分） | （1）额定功率达到300Kw加0.5分，大于300Kw加1分；  （2）电池储电量达到300Kwh加0.5分，大于300Kw加1分；  （3）箱板厚度：底板≥14mm加0.5分，边板≥12mm加0.5分  （4）其他参数和配置：根据投标人所报详细参数和配置，好得2分，中得1.5分，一般得1分。 |
| 供货保障  （1分） | 以供货计划措施完善、合理性进行酌情评分，好得1分；中得0.5分；一般得0.25分；无得0分。 |
| 售后服务  （1分） | 以售后服务承诺和资源配备计划措施完善、合理性进行酌情评分，好得2分；中得1分；一般得0.5分；无得0分。 |
| 业绩部分  （2分） | | 自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），每增加一个类似项目业绩得1分，本项最多得2分。类似业绩指：电动自卸汽车供货业绩。注:（一个销售合同项目为一个业绩） |

六、推荐中标候选人

（一）评审委员会对合格的投标人按综合得分由高到低进行排序，并推荐3名中标候选人。

（二）编制评审报告，评审报告由评审委员会全体成员签字。

# 合同条款

中标后另行商定

# **第五章** **投标文件格式**

说明：

(1) 投标人应按照本章提供的投标文件格式要求，提交投标文件；本章未提供格式的，由比选申请人自主编制；

(2)本章所附格式大小只是范例，可另附页；

(3)投标文件密封后按规定的时间和地址提交。

封面

正本/副本

（项目名称）

投标文件

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

目 录

[一、法定代表人身份证明、授权委托书 (](#_Toc4641) )

[二、投标人基本情况表 (](#_Toc14071) )

三、投标函 ( )

四、[投标人承诺书 (](#_Toc14071) )

五、[公司简介 (](#_Toc4641) )

六、[资格证明材料 (](#_Toc4641) )

[七、](#_Toc14071)[业绩一览表 (](#_Toc4641) [)](#_Toc14071)

[八、](#_Toc14071)[投标车辆技术性能指标及配置的详细描述 (](#_Toc4641) [)](#_Toc14071)

[九、](#_Toc14071)[技术支持资料 (](#_Toc4641) [)](#_Toc14071)

十、[供货计划、技术服务和质保期服务计划 (](#_Toc4641) )

十一、[质量承诺 (](#_Toc4641) )

十二、[其它材料（如有） (](#_Toc4641) )

十三、[报价清单 (](#_Toc4641) )

**一、法定代表人身份证明**

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

年 月 日

注：（1）法定代表人亲自投标而不委托代理人比选适用。

（2）法定代表人在递交投标文件时，应携带投标人法人证书及身份证原件备查。

(3)法定代表人提供的证件、证明不齐或不符合要求的，投标文件不予接受。

**授 权 委 托 书**

本人 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：（1）法定代表人身份证明身份证复印件和委托代理人身份证复印件、

投 标 人： （盖单位章）

法定代表人： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

年 月 日

注：（1）法定代表人不亲自投标而委托代理人投标适用。

（2）委托代理人在递交投标文件时，应携带委托代理人身份证原件。

（3）委托代理人提供的证件、证明不齐或不符合要求的，投标文件不予接受。

**二、投标人基本情况表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 投标人名称： | |
| 2 | 注册地址： | |
| 3 | 注册年份 ： 年 月 日 | |
| 4 | 电话： | 联系人： |
| 5 | 传真： | 电子邮箱: |
| 6 | 公司营业执照号： | |
| 7 | 公司员工总人数(单位：人) | |
| 8 | 主营范围： | |
| 9 | 其他需要说明的情况（如有）： | |

三 、投标函

致：（招标人）

我公司全面研究了 （项目名称）项目的招标文件，愿意以含税人民币（大写） （小写： 元）的投标报价，其中税金（大写） （小写： 元），税率 %；交货期： ，提供报价清单中所列全部车辆及技术服务和质保期服务，并按合同约定履行义务。

1、我公司已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

2、本投标有效期为递交投标文件截止日起 日历天。

3、我公司同意提供，按照贵方要求与比选应答有关的一切数据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

4、如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）按照招标文件要求提交履约保证金；

（4）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、我方在此声明，所递交的投标文件（包括有关资料、澄清）真实可信，不存在弄虚作假或隐瞒。经我方认真核查，本投标人不存在招标文件规定的投标人不得存在的其他任一情形。

1. （其他补充说明）。

投标人： （单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**四、投标人承诺书**

致：（招标人）

我单位愿意参加 （项目名称），作为投标人，我单位承诺如下：

1、我单位自愿参加项目投标,同意并接受招标文件所有内容及要求。

2、我单位对投标所提供的文件和资料的真实性负责，同意并配合监督机关和招标人对我单位进行查询或调查。如与实际不符或弄虚作假，或有应回避的情形而不回避的，本单位愿承担一切责任（包括通报批评和行政处罚等）。

3、我单位完全理解招标人因法律和政策原因取消招标、以及拒绝所有的投标人而重新招标，并对此类任何行为不承担任何责任。

4、不论中标与否，因比选所发生的一切费用，由我单位自行承担。

5、我单位参加本次招标 （填写“具有”或“不具有”）招标文件规定的限制参与投标的情形。

6、如我单位中标，我们承诺在项目实施过程中，严格按业主要求按时、按质完成项目工作。

我单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人： （单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

1. **[公司简介](#_Toc4641)**

格式自拟

**六、[资格证明材料](#_Toc4641)**

格式自拟

### [七、业绩一览表](#_Toc14071)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [序号](#_Toc14071) | [委托人](#_Toc14071) | [项目名称](#_Toc14071) | [合同金额](#_Toc14071) | [备注](#_Toc14071) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

[投标人： （单位公章）](#_Toc14071)

[法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）](#_Toc14071)

[日期： 年 月 日](#_Toc14071)

**[八、投标车辆技术性能指标及配置的详细描述](#_Toc14071)**

[格式自拟](#_Toc14071)

[投标人： （单位公章）](#_Toc14071)

[法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）](#_Toc14071)

[日期： 年 月 日](#_Toc14071)

**[九、技术支持资料](#_Toc14071)**

格式自拟

投标人： （单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**十、供货计划、技术服务和质保期服务计划**

格式自拟

投标人： （单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**十一、质量承诺书**

致：

非常荣幸参加贵方组织的 的投标。

我方就投标车辆质量作出如下承诺：

我方承诺按照招标文件，及招标人质量要求完成所有工作。承诺我方投标车辆符合国家、行业、地方关于招标车辆的质量、安全、环保、节能等相关要求，若中标后未按照招标文件及招标人质量要求完成所有工作或后交付车辆存在质量、安全、环保、节能等不符合国家、行业、地方相关要求或存在相关缺陷的，我方承担所有责任，包含向贵方的赔偿责任。

投标人： （盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

年 月 日

# 十二、报价清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 车辆名称 | 品牌 | 数量（辆） | 不含税单价（元/台） | 税率 | 含税单价（元/台） | 不含税合计（元） | 含税合价（元） | 备注 |
| 1 | 纯电动自卸车 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 车辆主要技术参数及配置表 | 列表详细填写 | | | | | | | | |
| 其他参数及配备：按照投标文件配置 | | | | | | | | | |