

吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心） 吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局 无线网络与安全建设项目招标文件

（通用部分）

第一章、投标人须知

1. **适用法律：**本次招标适用法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及政府采购其它相关法规。

2. **定义：**

2.1 “招标人”指吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心），负责采购活动的组织工作。

2.2 “采购人”指吉林省林业信息中心，负责采购项目的整体规划、采购需求设计和可行性论证及对供应商进行资格审查，作为合同的需方，承担质疑答复，合同履行、验收、评价等义务。

2.3 “招标内容”详见招标文件（需求部分）第二章《货物需求和评标办法》。

2.4 “潜在投标人”指下载招标文件后点击了“投标”按钮确认参加投标的供应商。

2.5 “投标人”指响应本招标文件参加投标的供应商。

3. **投标费用：**投标人应自行承担所有与编写和提交投标文件有关费用，无论投标的结果如何，招标人和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4. **招标文件：**

4.1 招标文件的构成：

通用部分

第一章 投标人须知

第二章 合同条款

第三章 政府采购合同书格式

需求部分

第一章 投标邀请书

第二章 货物需求和评标办法

第三章 投标文件构成、要求及格式

第四章 附件

4.2 投标人应认真阅读招标文件中所有事项、格式、条款和规范等要求。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部文件资料或投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，是投标人的风险。

5. 招标文件的澄清和修改

5.1 任何要求对招标文件进行澄清或对招标文件质疑的投标人，均应在质疑有效期内通过政府采购电子化交易平台提交给招标人，超过规定期限提出的澄清要求或质疑将不予受理。招标人对收到的澄清要求将视所提问题的具体情况在政府采购电子化交易平台上予以答复澄清或在发布招标公告的媒体上公告。答复中可以包括所提的问题，但不包括问题的来源。招标人对收到的供应商质疑，将按照政府采购法律规章的规定处理。

5.2 招标人可在投标截止时间 15 日前（含）对招标文件进行修改、补充。招标文件的修改、补充文件将以书面形式（加密的电子文件）的方式向潜在投标人发出，并在发布招标公告的媒体上公告。

5.3 招标文件的澄清、修改、补充文件均构成招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

5.4 为使投标人有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充部分进行研究，招标人可在投标截止时间 3 日前（含）自行决定酌情延长投标截止时间，延长投标截止时间的公告将在发布招标公告的媒体上发告，并以书面形式（加密的电子文件）的方式向所有潜在投标人发出。在这种情况下，招标人和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均相应延长至新的投标截止时间。

6. 投标文件构成：

6.1 投标文件分为资格审查部分和商务、技术审查部分。资格审查部分是投标人提交的证明其具有合格的投标资格和中标后有能力履行合同的文件。商务、技术审查部分是能够证明投标人所提供货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件。

6.2 投标人应提交招标文件（需求部分）第三章《投标文件构成、要求及格式》要求的全部资格性文件和商务、技术文件，若有缺失、无效或者不符合招标文件要求，将导致其投标被拒绝。

6.3 投标文件要求提交的投标保证金。

7. 投标文件的编制

7.1 投标语言：投标文件以及投标人与招标人就有关投标的来往函电均使用中文。

7.2 计量单位：中华人民共和国法定计量单位。

7.3 投标文件规格应采用 A4 幅面，打印，按照招标文件规定的顺序，统一编目连续编码，要求胶订，技术文件中的各项表格应按照招标文件规定的格式制作。

7.4 投标人在投标文件以及在投标、谈判、合同签订、履行过程中所签署的相关文件中所加盖的公章，均须按照招标文件的规定加盖与投标人名称全称相一致的标准公章，不得使用彩喷或者彩印的印章，否则将被视为无效。

7.5 招标人不接受采用传真方式提交的投标文件。

8. 投标报价

8.1 投标货币：所有投标报价均以人民币元为计算单位。

8.2 投标人应一次性报出投标货物的单价和总价，每种货物只允许有一个报

价，任何有选择的报价将不予接受。投标人所报价格应为在本招标文件指定地点交货、由投标人负责安装调试、验收合格并交付的全部价格。

8.3 投标人所报的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将作为非响应性投标予以拒绝。

8.4 最低报价不能作为中标的保证。

9. 投标保证金

9.1 投标人须按照招标文件（需求部分）第一章《投标邀请书》标明的招标人帐户名称，在投标截止时间之前，提交投标保证金。投标保证金应当以银行汇票（必须同时提交第 2、3 联）、银行本票或银行保函方式单独提交（均为原件），并经过项目负责人当场确认后参加投标。票据有效时限为自开标当日起不少于 25 天（遇到国家法定 3 天假日的，在假期结束后 3 日内开标的，有效期为自开标之日起不少于 18 天）。投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的，投标无效。

招标人特别声明：供应商在提交保证金时，票据上必须注明投标供应商名称，未注明的或以个人名义提交的，视为未按要求提交保证金。投标人以现金、现金支票、银行转帐支票及转入、汇入（存入）等方式提交的投标保证金的，视为未按要求提交保证金。

9.2 联合体投标的，可以由联合体中的一方或共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

9.3 投标保证金是投标文件的一个组成部分。在开标时，凡没有按规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标予以拒绝。

9.4 落标人的投标保证金将在中标通知书发出后 5 个工作日内退还。

9.5 中标人的投标保证金，在中标人按规定签署合同，并交纳履约保证金后 5 个工作日内退还。

9.6 投标保证金将一律由项目负责人退还。

9.7 下列情况之一发生时，投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
- （2）中标人未按规定提交履约保证金的；
- （3）中标人未按规定时间、地点与采购人签订合同的；
- （4）投标人存在严重违法行为：如提供虚假材料谋取中标，恶意串通，以及行贿或者提供其他不正当利益等；
- （5）招标文件规定不予退还投标保证金的其他情形。

10. 投标有效期：

10.1 投标有效期为自开标之时起 90 天。投标文件在这个规定期限内应保持有效。

10.2 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受延期要求而不会被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人除按照招标人要求修改投标文件的有效期外，不能修改投标文件的其他内容。

11. 投标文件的式样和签署

11.1 投标文件需打印或用不褪色墨水书写。招标文件（需求部分）第三章《投

标文件构成、要求及格式》中凡要求签署和/或加盖公章的，均须由投标人的法定代表人或其授权代理人手书签字和/或加盖投标人公章。投标文件由法定代表人签署的，须与其投标人营业执照相符；由授权代理人签署的，须提交以书面形式出具的《法定代表人授权书》（按规定的格式提交）。

11.2 投标文件中如有修改错漏处，应在修改处加盖投标人公章。

12. 投标文件的修改和撤回

12.1 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但招标人必须在规定的投标截止时间之前收到投标人的修改或撤回的书面申请。

12.2 投标人的修改或撤回通知书应按对投标文件的规定一样进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”或“撤回”字样。

12.3 在投标截止时间（开标时间）之后，投标人不得对其投标书做任何修改（包括开标一览表的内容）。

12.4 从开标时间起，至投标有效期期满，投标人不得撤回其投标，否则，其投标保证金将不予退还。

13. 投标

13.1 投标人应按招标文件规定的格式和顺序编制投标文件、并装订成册、密封，在信封上标明招标项目名称、项目编号、投标人名称、地址、联系方式和邮编，并在封口处加盖投标人公章，在《投标邀请书》规定的投标地点和投标截止时间前递交给招标人。

13.2 投标文件应标明“正本”、“副本”字样，副本为本正的复印件，骑页加盖投标人公章。

13.3 投标人应按招标文件（需求部分）第三章《投标文件构成、要求及格式》中的格式和要求单独编制一份《开标一览表》，按照对投标文件同样的要求单独密封和标记，与投标文件同时递交。

13.4 招标人将拒绝接受并原封退回未按招标文件要求密封和在规定的投标截止时间以后递交的投标文件。

13.5 投标供应商不足 3 家或者通过资格审查或者符合性审查的投标人不足三家的，除采购任务取消情形外，按以下办法处理：

（一）招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，招标人改正后依法重新招标。

（二）招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他方式采购的，采购人应依法报财政部门批准：

13.5.1 投标截止时间后没有供应商参加投标或评标后没有合格供应商的，可以向采购管理办公室申请变更为竞争性谈判采购。获得批准后，采购人、采购中心重新编制谈判文件，供应商按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求提交响应文件，并按竞争性谈判采购程序进行采购。

13.5.2 投标截止时间后参加投标的供应商只有 1 家的，应当重新组织招标。在评标期间出现符合专业条件或实质同性响应招标文件的供应商只有 1 家的，应当

废标，并重新组织招标。

13.5.3 投标截止时间后参加投标的供应商只有 2 家的，或在评标期间出现符合专业条件或对招标文件作实质性响应的供应商只有 2 家的，可以向采购管理办公室申请变更为与该两家供应商进行竞争性谈判采购。获得批准后，采购人、采购中心重新编制谈判文件，并按竞争性谈判采购程序进行采购。

13.5.4 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，招标人将在收到其书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金。但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

14. 开标

14.1 招标人将在《投标邀请书》规定的时间和地点公开开标。投标人法定代表人或其授权代理人应参加并签名报到以证明其出席，并携带有效身份证件以备审查。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

14.2 开标会由招标人组织并主持。开标前，由投标人或者投标人推选的代表检查投标文件的密封情况并当场宣布检查情况。

14.3 开标时，招标人将按照投标人提交的“开标一览表”，当众宣读投标人名称、投标价格、和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

14.4 开标时未宣读的投标价格等实质性内容，评标时不予承认。

14.5 按照投标人须知第 12 条的规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标将不予开封。撤回的投标书将原封退回投标人。

14.6 招标人将做开标记录，开标记录包括按本须知第 14.3 款的规定在开标时宣读的全部内容。开标记录将在开标后由相关工作人员和投标人代表签字确认。

14.7 开标时投标人有下列情形之一的为无效投标：

（1）未按招标文件规定提交投标保证金的；

（2）未提交单独密封的开标一览表或者开标一览表、招标文件未按规定加盖公章、有效签署的；

（3）没有点击“投标”按钮确认参加投标的，或者投标人名称与确认参加投标的供应商名称不符的；

14.8 开标时有下列情形之一的，招标人有权宣布本项目废标：

（1）交货时间符合招标文件要求的投标人不足三家的；

（2）所有投标人的报价均超过采购项目预算或最高限价，采购人不能支付的。

15. 评标过程的保密性：公开开标后，直至向中标的投标人授予合同时止，除按招标文件规定予以公开的评标结果外，凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

16. 评标

16.1 评标工作由招标人负责组织，具体评标工作由采购人和招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由评审专家和采购人代表组成。评标委员会的专家成员从吉林省政府采购监督管理部门建立的专家库中随机抽取产生，采购人代

表由采购人委派。需要设立评标委员会主任的，评标委员会主任由专家担任，由评标委员会成员选举产生，负责主持具体评标工作。评标委员会根据有关法律法规和招标文件规定的方法和标准独立评标，负责完成评标的全过程直至评定中标人。

招标人应当组织评审专家认真核对招标、投标文件及相关资信证明材料，切实履行职责。如发现评标过程中评审专家对有关政策、法律、制度规定等方面出现的误解，应当并进行正确的阐述和纠偏。

评标委员会成员如发现采购文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评审并向采购人或者采购中心说明情况并提出修改意见，采购人应当按照评审专家给出的意见修改采购文件，如采购人坚持不修改采购文件的，采购中心可暂停本项目的采购工作，并报政府采购监督管理部门处理。

16.2 审查投标人是否存在串通投标行为：评标委员会发现投标人有下列情形之一的，将认定属于串通投标行为，相关投标人的投标应作废标处理。评标结束后，采购中心将以书面形式报告吉林省政府采购监督管理部门：

- （1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （5）不同投标人的投标文件相互混装；
- （6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；

16.3 对投标人资格进行审查：采购人代表将审查每个投标人提交的资格审查文件是否齐全完整，是否合法有效，是否有重大偏离和保留，是否符合招标文件要求。投标人资格审查不符合招标文件要求的投标文件将被拒绝。

16.4 对投标文件商务和技术部分（符合性）进行审查：

16.4.1 对于商务审查合格的投标人，评标委员会将审查其投标文件商务和技术部分是否对招标文件规定的事项、格式、条款和技术规格等要求都做出了实质性响应。

16.4.2 实质性响应的投标是指与招标文件规定的事项、条款、条件和技术规格相符，没有重大偏离和保留。没有实质性响应招标文件要求的投标将被拒绝。

16.5 重大偏离和保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能，或者实质上限制了合同中采购人的权利或投标人的义务。投标文件有下列情形之一的属于重大偏离和保留，将作废标处理：

- （1）投标文件未按招标文件的规定有效签署和/或加盖公章；
- （2）投标文件载明的项目完成期限超过招标文件规定的期限；
- （3）投标文件明显不符合招标文件规定的技术规格、技术标准要求；
- （4）投标文件载明的货物包装方式、检验方法和标准等不符合招标文件要求；
- （5）投标文件附件有采购人不能接受的条件；
- （6）不符合招标文件规定的其他实质性要求。

16.6 评标委员会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的细微偏离，但这些

修正应不会对实质上响应招标文件要求的投标人的竞争地位（相互排序）产生不公正的影响。

16.7 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据任何外来证明。

16.8 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加投标；

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格。

非单一产品采购项目，采购人应合理确定核心产品并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

16.9 投标报价的审查：评标委员会将对商务审查、技术审查合格的投标文件的报价进行审核，看其是否有计算和累加上的错误。修正错误的原则如下：投标报价以《开标一览表》的报价为准。

16.10 澄清：评标委员会对于投标文件实质性响应了招标文件要求，但在个别地方提供了不完整的技术信息和数据，以及同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等细微偏离问题，将以书面形式（澄清细微偏离由评标委员会依据招标文件集体决定并由评标委员会专家签字）要求投标人在规定的时限内（在评标结束前）作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由投标人法定代表人或其授权代理人签字（须提交签字人身份证件并与投标文件签字人一致），并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，评标委员会将拒绝其投标。

***接受细微偏离有利于采购成功，不应因细微偏离而废标。**

17. 政府采购进口产品的规定

按照财政部《政府采购进口产品管理办法》第一章第四条关于“政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品（指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）的，实行审核管理”的规定，招标采购文件中凡未明确标明采购进口产品的，均为采购本国产品，投标人必须投标本国产品，投标进口产品的为无效投标。

在中国境内生产或组装的外国品牌产品须标明该产品在中国国内制造厂商名称。否则，按进口产品对待。

18. 政府强制采购节能产品的规定

18.1 按照财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局最新发布执行的《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》的规定，《货物需求及技术规格要求》中凡包含强制采购产品的，投标人必须提供认证证书，否则投标无效。

18.2 《货物需求及技术规格要求》中包含计算机设备的，投标人必须投标预装正版操作系统软件的计算机产品，否则无效。

19. 信用记录查询

根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库【2016】125号的规定，各投标人应在本项目招标公告发布之日起到投标截止时间期间，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询主体信用记录，并将信用记录信息查询记录作为投标文件的组成部分。对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。

20. 签订合同

20.1 招标人将在公告中标结果的同时向中标人发出《中标通知书》。中标通知书是合同的组成部分，对采购人和中标人均具有法律约束力。

20.2 中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

20.3 中标人应按中标通知书规定的时间与采购人和招标人签订合同。如果中标人未在规定的时间内签署合同，视为自动放弃中标资格，其提交的投标保证金不予退还，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动并予以公告。投标人在被评标委员会评定为中标人之后、中标通知书发出之前放弃中标的，按本条规定处理。

20.4 中标结果将在发布招标公告的媒体上公告，不再以书面方式通知落标人。

21. 保密和披露

21.1 投标人自下载招标文件之日起，须承诺承担本招标项目下的保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。

21.2 招标人有权将投标人提供的所有资料向其他政府部门或有关的非政府机构负责评审标书的人员或与评标有关的人员披露。

21.3 在下列情形下：当发布中标公告和其它公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及其他符合法律规定的情形下，招标人无须事先征求投标人/中标人同意而可以披露关于采购过程、投标文件、合同文本、合同签署情况的资料、投标人/中标人的名称及地址、采购内容的有关信息以及补充条款等，并且对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料无须再承担保密责任。

22. 质疑和投诉

22.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在质疑有效期内，通过政府采购电子化平台向招标人提出质疑。投标人对招标人的质疑答复不满意或者招标人未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

22.2 投标人在法定质疑期内针对同一采购程序环节的质疑只允许提出一次。投

标人提出质疑应符合《政府采购质疑和投诉办法》有关规定。

第二章 合同条款

1. 定义：除非另有约定，在本合同下列术语按如下定义进行解释：

（1）“合同”指供需双方或供需双方和吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）签署的、在合同中载明的合同各方所达成的协议，包括构成合同的所有附件、附录和其他文件。

（2）“附件、附录”指与本合同的订立、履行有关的，经供需双方或供需双方和吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）认可的，对本合同约定内容进行细化、补充、修改、变更等的文件资料。

（3）“合同价格”指根据合同规定供方正确地完全履行合同义务后需方应支付给供方的价格。

（4）“货物”指根据合同规定供方须向需方提供的一切材料、设备、机械、仪表、备件、工具和/或其它材料。

（5）“服务”指根据合同规定供方承担的与供货和履行合同有关的辅助服务。

（6）“需方”指政府采购货物和服务的使用单位。

（7）“供方”指按照合同规定向需方提供货物和服务的公司或实体。

（8）“第三方”指本合同以外的任何中国境内、境外的法人、自然人或其他组织。

（9）“日、天”均指日历天数。

（10）“工作日”指扣除公休日和法定节假日以外的日历日。

（11）“招标文件”指《吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目招标文件》。

2. 适用范围：本合同条款仅适用于吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目。

3. 合同内容：详见招标文件“货物需求及要求”及供方的投标文件。未尽事宜在“政府采购合同书中”约定。

4. 合同价格、交货时间及地点、交货方式、付款方式及条件：在“政府采购合同书”中约定。

5. 知识产权及有关规定：供方应保证需方在使用本合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其知识产权、商标权或工业设计权的起诉。如果发生此类问题，供方应负责交涉并承担一切费用和责任。

6. 保密条款

6.1 任何一方对其获知的本合同涉及的所有有形、无形的信息及资料（包括但不限于供需双方的往来书面文字文件、电子邮件等）中另一方的商业秘密或国家秘密负有保密义务。

6.2 除法律、法规另有规定或得到本合同之另一方的书面许可，任何一方不得向第三方泄露前款规定的商业秘密或国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密或国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

7. 合同的解释

7.1 任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时有效的中华人民共和国的法律、法规以及人们通常的理解进行。

7.2 本合同中以日（天）表述的时间期限均指公历日。

7.3 对本合同的任何解释均应以书面做出。

8. 包装要求：除合同另有规定外，供方提供的全部货物均应按国家或行业标准进行包装。因包装出现问题导致货物毁损的，由供方向需方直接承担责任。每一个包装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。

9. 包装标志：每一包装箱应用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出相关标记。

10. 伴随服务

10.1 供方应提供所交付货物的全套技术文件资料，包括产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

10.2 供方还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等；在制造厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运行、维护等对需方人员进行培训。

10.3 上述伴随服务的费用应包含在合同总价中，不单独进行支付。

11. 质量保证期及售后服务

11.1 质量保证期及售后服务：详见招标文件的要求，供方提交的售后服务承诺书和制造厂商的有关文件，如果上述文件有不一致之处，以对需方有利的为准。

11.2 如果上述第 11.1 款无特别约定，本合同项下货物的质量保证期为从需方验收合格并交付给需方之日起 12 个月。

12. 质量保证

12.1 供方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。供方应保证其所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有满意的性能。在货物最终验收合格交付后不少于本合同条款第 11 条规定的质量保证期内，供方应对其交付的货物由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

12.2 在质量保证期内，如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其他技术质量指标与合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，需方应尽快以书面形式向供方提出索赔。

12.3 在质量保证期内，供方在接到需方的通知后，应在本合同条款第 11 条约定的响应时间内，免费维修和/或更换有缺陷的货物或部件。

12.4 如果供方在接到需方通知后，在本合同条款第 11 条约定的响应时间内没有弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方负担，并且需方根据合同规定对供方行使的其他权利不受影响。

13. 验收

13.1 供方提交的货物由需方负责检验验收，需方可以邀请参加本项目的其他投标人或第三方机构参与验收（74 条）。

13.2 验收过程中，如果供需双方对合同标的的质量发生争议，应当聘请当地质检（商检）部门或有关部门对有争议的货物质量进行鉴定，检验费用由责任方承担。

13.3 按照规定必须由国家有关部门或者机构检验合格才允许使用的货物，由供方负责（需方配合）向有关部门或者机构申请检验并取得检验合格的报告（证书）

或者使用许可证，费用包含在供方的投标总价中。

14. 索赔

14.1 需方有权根据国家技术监督局、进出口商品检验局或其他具有法定资格的质检机构出具的检验证书向供方提出索赔。

14.2 如果供方对缺陷负有责任而需方提出索赔，供方应按照需方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其他必要费用。

（2）根据货物低劣、损坏程度以及需方所遭受损失的金额，经双方商定降低货物的价格。

（3）用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和 / 或设备来更换有缺陷的部分和 / 或修补缺陷部分，供方应承担一切费用和风险，并负担需方蒙受的全部直接损失。供方应相应延长修补和 / 或更换件的质量保证期。

14.3 如果在需方发出索赔通知后十天内供方未作答复，上述索赔应视为已被供方接受。如供方未能在接到需方索赔通知后十天内或需方同意的延长期限内，按照上述第 14.2 款规定的任何一种或多种方式解决索赔事宜并征得需方同意，需方有权从应付货款或从供方提交的履约保证金中扣回索赔金额，并拥有对赔偿不足部分进一步索赔的权利。

15. 履约延误

15.1 供方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务；需方应按照合同规定的时间、地点接收货物和接受服务。

15.2 如果供方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金、加收误期赔偿和 / 或违约终止合同；如果需方无正当理由拖延接收货物和接受服务，应承担相应的违约责任。

15.3 在履行合同过程中，如果供方遇到可能妨碍其按时交货和提供服务的情况，或者需方遇到可能妨碍其按时接收货物和接受服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知对方。需方（或供方）在收到供方（或需方）通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间和/或延期提供服务，或者终止合同。

16. 误期赔偿

16.1 除本合同条款第 18 条规定的情形外，如果供方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，供方应向需方支付误期赔偿费。误期赔偿费每周按迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。一周按七天计算，不足七天按一周计算。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。

16.2 误期赔偿费可从应付货款和/或履约保证金中扣除。

16.3 收取误期赔偿费不影响需方采取合同规定的其他补救措施的权利。

16.4 在收取误期赔偿费期间，需方有权决定是否终止合同。

16.5 如果需方违约，应承担相应的违约责任。

17. 履约保证金：在政府采购合同书中约定。

18. 不可抗力

18.1 如果供方和需方因不可抗力导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。但因供方或需方先延误或不能履行

合同而后遇不可抗力情形除外。

18.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震以及其它双方商定的事件。

18.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

19. 税费

19.1 根据现行法律规定对需方征收的与本合同有关的一切税费均由需方负担。

19.2 根据现行法律规定对供方征收的与本合同有关的一切税费均由供方负担。

19.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由供方负担。

20. 争议解决方式

20.1 供需双方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的争议。如果不能协商解决，可以向国家有关部门申请调解。如果调解不成，双方可以在政府采购合同书内约定以下一种方式解决争议：

第一种方式：双方达成仲裁协议，向约定的仲裁机构申请仲裁；

第二种方式：向有管辖权的人民法院提起诉讼。

20.2 因合同部分履行引发仲裁（诉讼）的，在仲裁（诉讼）期间，除正在进行仲裁（诉讼）的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

21. 违约终止合同

21.1 在需方因供方违约而按合同约定采取的任何补救措施不受影响的情况下，需方可在下列情况下向供方发出书面通知，提出终止部分或全部合同。

（1）如果供方未能在合同规定的限期或需方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务。

（2）如果供方未能履行合同规定的其它任何义务。

（3）如果供方在本合同订立和履行过程中采取了任何“不正当竞争行为”，危害到国家利益、社会公共利益和需方的合法权益。

21.2 如果需方根据上述第 21.1 款的规定，终止了全部或部分合同，需方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，供方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。供方提交的履约保证金将被作为需方采取上述补救措施的购买资金的一部分。并且，供方应继续履行合同中未终止的部分。

21.3 如果需方违约，应承担相应的违约责任。

22. 破产终止合同：如果供方破产或丧失清偿能力，需方可在任何时候以书面形式通知供方终止合同而不给供方补偿。该终止合同将不损害或影响需方已经采取或将要采取任何补救措施的权力。

23. 合同转让和分包：本合同不得转让或分包。

24. 需要补充的合同条款：在政府采购合同书中约定。

25. 适用法律：本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

26. 主导语言与计量单位

26.1 合同应用中文书写。供需双方所有来往信函，以及合同有关的文件均应

以中文书写。

26.2 除合同另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

27. 政府采购法对政府采购合同变更、终止的规定：“政府采购合同的双方当事人（指供需双方）不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。”

第三章 政府采购合同书格式

合同编号：

签订地点：吉林省长春市人民大街 9999 号

采购任务通知书编号：项目采购 X[20220615]-1338 号

吉林省林业信息中心需求的吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目（货物名称）经吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）以编号为 JLSZC202201152 的招标文件在国内公开招标，评标委员会评定（供方）为中标供应商。供需双方和吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）按照《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本合同，共同信守。

1. 合同标的：

货物名称	品牌型号	详细配置及主要技术参数	数量	单价(元)	合计(元)

2. 合同价格：人民币（大写）_____元，（小写）¥：_____元。

3. 交货时间、地点、方式

3.1 交货时间：合同订立后____天。所有货物安装调试完毕、验收合格并交付给需方的日期为交货时间。

3.2 交货地点：

3.3 交货方式：供方负责将货物安全完好运抵交货地点、安装调试并保证验收合格。

4. 付款方式

4.1 供方交货时应提交下列文件：销售发票[发票抬头格式：需方单位名称（吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）），国家有关质检机构出具的检验报告或证书（如果合同约定有的话），进口产品的报关文件（如果合同约定有的话），制造厂商出具的质量检验证书、产品合格证等。

4.2 财政付款：政府采购项目资金支付程序，按照国家有关财政资金支付管理的规定执行。

4.3 **需方自行付款：**本合同总价款中由需方自行支付_____元。需方承诺在年__月__前支付。如果需方届时不能支付或者不能全额支付，由需方承担违约责任，供方承担全部收款责任，与采购中心无关。

5. 履约保证金

5.1 在签署本合同之前，供方应向**需方**提交合同总价 5%的履约保证金（人民币，取整数位到百元）。履约保证金可以采用银行转帐或者现金的方式提交。

5.2 履约保证金的有效期限到供方提交的货物经需方验收合格并交付给需方之日止，以银行转帐方式返还，不计利息。

5.3 履约保证金由需方在货物验收合格交付后 10 个工作日内返还。

6. 合同补充条款：

7. **争议解决方式：**供需双方达成仲裁协议，向长春市仲裁委员会申请仲裁（向合同签订地人民法院提起诉讼）。

8. **合同构成：**下列文件构成本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力：

- 8.1 本合同书；
- 8.2 中标通知书；
- 8.3 招标文件及澄清、修改、补遗文件；
- 8.4 供方的投标文件及书面澄清、说明、补正文件；
- 8.5 产品样本、样品（样机）、说明书、图纸等有关资料；
- 8.6 吉林省省级政府采购验收报告单；
- 8.7 合同的其它附件。

上述组成合同的文件如有不一致之处，以日期在后的为准。

9. **合同份数：**本合同一式三份，供需双方和采购中心各执一份。

10. **合同生效：**本合同在供需双方法定代表人或其授权代理人签字、加盖双方公章或者合同专用章，采购中心加盖合同专用章，并且需方收到供方提交的履约保证金后生效。

11. **合同修改：**除供需双方和采购中心签署书面修改、补充协议外，本合同条件不得有任何变化或修改。

吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）
供方：

需方：

（加盖合同专用章） （加盖公章或合同专用章） （加盖公章或合同专用章）

地址：长春市人民大街 9999 号 地址：

地址：

法定代表人
或授权代理人签字：
签字日期
邮政编码

法定代表人
或授权代理人签字：
签字日期：
邮政编码：
电话：
传真：
联系人：
开户银行：
帐户名称：
帐号：

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心

吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）

吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局

无线网络与安全建设项目招标文件

招标文件编号：JLSZC202201152

（需求部分）

第一章、投标人资格要求

根据吉林省政府采购监督管理部门下达的政府采购任务通知书，吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）就吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目进行国内公开招标，现邀请合格的投标人提交密封投标。

一、投标人资格要求：

1.1 符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第 17 条规定的条件。

1.2 具备国家有关主管部门批准的制造（和/或经销）本招标项目标的的合法资格。

1.3 企业名称不同但法定代表人为同一个自然人的两个或者两个以上的投标人不得参加同一采购项目的投标。

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的其他采购活动。

1.4 本项目不接受联合体投标

二、招标文件获取时间和方式：自本项目招标公告发布之日起至 2022 年 8 月 25 日 16:00 时（北京时间，下同），请有意投标的供应商自行登录吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）网站下载。

三、确认参加投标截止时间：2022 年 8 月 25 日 16:00 时。

四、项目答疑会和踏勘现场：无。

五、接受投标时间、投标截止时间及开标时间：

5.1 接受投标时间：2022 年 10 月 8 日 9:00 至 09:30 时。

5.2 投标截止时间（开标时间）：2022 年 10 月 8 日 9:30 时。

逾期送达或不符合规定的投标文件恕不接受。

六、投标地点及开标地点：

吉林省人民政府政务大厅四楼开标七室（吉林省长春市人民大街 9999 号）。

七、投标保证金：9000 元（提交方式请见招标文件中保证金条款具体要求）。

八、代理机构名称：吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）

地址：吉林省长春市人民大街 9999 号

文件编制联系人：胡淼

电 话：0431-81862928

项目评审处联系人：郑辉

电 话：0431-81866998

网址：www.ggzyzx.jl.gov.cn

开 户 行：中国光大银行长春北京大街支行

帐户名称：吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）

帐 号：35940188000114439

第二章、货物需求和评标办法

一、货物需求及技术规格要求

货物需求及技术规格要求一览表

采购项目预算或最高限价：90 万元（采购人不接受超过采购项目预算的投标）

序号	货物名称	主要功能配置及技术指标要求	数量	数量单位
1	无线局域网设备	1. 支持 802.11ac wave2 协议，兼容 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 2.4G 和 5G 同时工作。 2. 支持 2.4G 2*2 条流及 5G 2*2 条流；2.4G 最大传输速率 $\geq 400\text{Mbps}$ ，5G 最大传输速率 $\geq 867\text{Mbps}$ ，整机最大传输速率 $\geq 1.267\text{Gbps}$ 。 3. 支持基于 SSID 的接入用户数限制，支持虚拟 AP 技术，支持虚拟 AP 技术，单射频 SSID 数量 ≥ 16 。 4. 支持防终端粘滞，AP 感知连接到的 STA，并智能引导 STA 接入最佳 AP；支持禁止低速率、弱信号的终端接入。 5. 支持 MAC 地址认证、PSK 认证等。 6. 支持时间公平算法，让不同协商速率的终端占用相等的无线信道时间，防止低速终端拉低网络整体速度。 7. 支持 SSID 与 1QVLAN 一对一或一对多的映射；支持中文 SSID 和 SSID 隐藏。 8. 为保证无线网络系统兼容性与统一管理，要求无线局域网设备与多业务网关为同一品牌。	208	套
2	多业务网关	1. 支持不少于 5 个千兆以太网口，1 个千兆光接口，1 个 USB 口，支持不少于 2 个 WAN 口做链路冗余备份。 2. 支持 802.11a/b/g/n/ac/ax 等协议。 3. 支持 Portal 认证页面自定义，包括页面展示信息、页面标题、文字描述、免责声明等信息。 4. 支持 OPEN、802.1X 账号认证、WPA-PSK、WPA2-PSK、WPA-PSK/WPA2-PSK 混合加密。 5. 支持 NAT、DHCP、DDNS 动态域名，支持路由网关功能，支持静态 IP、DHCP、PPPoE 拨号三种上网方式。 6. 支持开启或关闭通过云 PubYun 发布设备，可支持通过互联网建立连接或设备管理通道。 7. 支持只转发受信任的 DHCP 响应，屏蔽不合法的 DHCP 服务器，防止 DHCP 欺骗造成安全隐患，支持 ARP 防御	2	套

		智能识别终端的网关，并对网关进行防护功能，支持基于智能算法的判断攻击终端，并将其加入到黑名单，可设定动态黑名单时间长度。 8. 支持无线/网关泛洪攻击检测识别，可基于包的频率、攻击阈值设定检测内容。		
3	以太网交换机	1. 千兆 POE 电口数≥ 24 个，千兆 SFP 光口≥ 4 个；交换性能$\geq 316\text{Gbps}$，包转发率$\geq 92\text{Mpps}$。 2. 支持 IEEE 802.3af/at 供电标准，整机最大输出功率$\geq 370\text{W}$。 3. 支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文。 4. 支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的。 5. 支持防网关 ARP 欺骗，支持端口保护、隔离，支持防止 DOS、ARP 攻击功能，支持 CPU 保护功能。 6. 支持 STP、RSTP、MSTP 协议。 7. 支持 MAC 地址自动学习。	13	套
4	交换机设备	1. 100/1000 Base-X 千兆光口≥ 24 个，千兆电 combo 口≥ 16（与前面的 24 个光口中的 16 个复用），10G SFP+ 万兆光口≥ 4 个，QSFP 端口≥ 2 个；交换性能$\geq 748\text{Gbps}$，包转发率$\geq 412\text{Mpps}$。 2. 支持 MAC 地址$\geq 64\text{K}$；支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制。 3. 支持防网关 ARP 欺骗，支持端口保护、隔离，支持防止 DOS、ARP 攻击功能，支持 CPU 保护功能。 4. 支持通过 APP 进行远程管理，并且可以修改交换机网络配置；支持通过网管平台跨广域网、NAT 远程管理智能交换机。 5. 为方便故障设备快速更换，交换机支持通过交换机管理平台“替换”按钮即可完成故障设备替换。 6. 支持查看安全事件记录、私扩非法边缘设备记录、终端在端口漂移记录、静态 IP 异常记录等安全事件的记录统计。 7. 支持零配置上线，支持二层广播自动发现、配置静态 IP 地址三层发现等自发现功能。 8. 支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测；支持交换机端口终端类型变更后，通过 APP、短信告警。 9. 支持终端类型库，基于指纹自动识别 PC、路由器、监控终端设备等。 10. 支持 DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文。	1	套

5	防火墙系统	1. 基于架构,网络处理能力$\geq 6\text{Gbps}$,并发连接≥ 200万,每秒新建连接≥ 8万/秒,1U机架式设备,交流电源,配置≥ 8个10/100/1000M自适应电口、2个SFP光接口和2个SFP+光接口,1个Console口,包括16个SSLVPN并发用户数、16个IPsecVPN并发隧道数。2个扩展插槽,支持扩展板卡。 2. 支持支持通过802.3ad协议、轮询、热备等方式将多个物理口绑定为一个逻辑接口,实现接口级的冗余,并可根据:源目的MAC组合、MAC和IP组合或TCP/UDP端口组合等方式实现负载和备份。 3. 支持支持静态路由、策略路由及动态路由。策略路由支持用户自定义其优先级,动态路由应至少支持RIP v1/v2/ng, OSPFv2/v3, BGP4/4+协议;必须支持静态和动态多播路由,动态多播路由必须支持PIM-SM。 4. 支持全面的NAT转换配置,包括一对一,一对多,多对一的源、目的地址转换,并至少支持FULL_CONE模式和SYMMETRIC模式。 5. 支持在源地址转换过程中,对SNAT(源地址转换)使用的地址池利用率进行监控,并在地址池利用率超过阈值时,通过SNMP Trap、邮件等方式告警。 6. 支持路由模式、透明模式的HA高可靠性部署,可工作于主备、主主模式,会话、用户、配置可实时同步;HA高可靠性部署支持接口联动,某个端口失效(DOWN),属于同一接口组中其他端口都会进入失效状态(DOWN);HA高可靠性部署支持配置接口权重;支持链路探测。 7. 能够对HTTP/FTP/POP3/SMTP/IMAP/SMB六种协议进行病毒查杀,本地病毒库规模大于3000万。	2	套
6	上网行为管理与审计系统	1. 最大并发连接数≥ 16万,最大新建连接数≥ 6000个/秒,含专用操作系统与上网行为管理标准软件。1U硬件,标配≥ 6个千兆电接口(其中含1个管理接口和1个HA接口),1个扩展插槽,交流电源。 2. 设备在部署时支持模式选择,可设置为Portal模式,实现Portal服务器功能。 3. 能够支持IPv6环境下的网址访问审计、生成分析报表等功能;能够在IPv6环境下,正确审计显示用户的IPv6地址。 4. 支持与云端杀毒平台联动,对网络中传输的文件进行特征比对,以便减少对本地计算资源的消耗。 5. 支持通过恶意软件特征检测方式识别失陷主机并记录日志。 6. 设备内置常用应用标签,分类至少包含内容外发风险、期货行业合规、证券行业合规、高安全风险、影响工作效率、消耗带宽6大类。 7. 支持独立的网络安全应用行为审计策略,支持基于用	1	套

		户、时间、位置、工具进行策略设置。 8. 可审计、控制 Oracle, MySQL, SqlServer, PostgreSQL 等数据库的访问与操作, 包括添加、删除、修改、查询等。 9. 可基于源 IP、用户、位置、终端台数、PC 台数、移动台数、阻塞时间和动作, 配置多条共享接入策略。		
7	内控管理平台 (堡垒主机)	1. 软硬一体化机架式设备, 1U 标准设备, 提供 6 个 1000M 电口, 1 个 console 口, 2 个 USB 接口, CPU 核心≥ 4, 硬盘$\geq 1T$, 支持液晶屏。 2. 可管理资源数≥ 50 个, 支持 licence 扩容; 支持 windows 系统、linux/unix 系统、网络设备; 支持 KVM、Vmware、数据库、http/https 等。 3. 支持批量导入、导出用户信息及设备信息; 支持 Windows AD 域账号与堡垒主机账号周期比对, 自动或手动删除或锁定失效的域账号。 4. 支持资源发现功能, 可自动发现目标网段内的设备; 支持 windows 系统、网络设备、linux/unix 系统、数据库等设备账号的收集功能。 5. 支持一对一、一对多、多对多授权, 如将单个资产授权多个用户, 一个用户授予多个资产, 用户组向资产组授权; 支持跨部门的交叉授权操作。 6. 同时支持本地口令认证、LDAP 认证、AD 认证、短信认证、Radius、usbkey、动态口令认证。 7. 支持密码策略设置, 可自定义密码复杂程度, 可设置密码中包含数字、字母、符号及禁用关键字等内容。 8. 支持口令有效期设置, 用户账号口令到期强制用户修改自身口令; 支持密码文件备份功能, 密码文件需密文保存, 密码包及解密密钥分别发送给不同管理员保存。 9. 支持自定义多级审批流程, 可设置一级或多级审批人, 每级审批流程可以指定通过投票数, 用户访问关键设备需相关审批人逐级审批通过才允许访问。 10. 支持双人复核登陆, 登录时必须经过第二人授权后才能登录, 第二人可通过远程授权或同终端授权两种方式实现授权; 支持用户访问时间策略、资源访问时间策略、用户 IP 地址策略。 11. 支持基于单条操作命令或命令组设置行为规则, 当运维人员输入违规命令时 (包括通过 table 键、上下键、复制等方式) 自动进行告警或阻断。 12. 支持命令审批规则, 用户执行高危命令时需要管理员审批后才允许执行; 命令审批规则可以指定运维人员、访问设备、设备账号及命令审批人。 13. 支持对常见设备运维操作进行记录 (至少包括 windows 主机、linux/unix 主机、网络设备等), 审计信息至少包括以下内容: 用户账户、起止时间、登陆 IP、设备	1	套

		IP、设备名称、设备类型、访问账号、访问协议等信息。 14. 支持对堡垒主机的配置行为进行审计记录；支持运维审计自查询功能，用户可查看自身的运维审计历史。 15. 支持自定义报表，可记录审计报表模板，可生成图形报表，并提供 EXCAL、CSV、WORD、PDF、HTML 等格式导出。 16. 支持手动和自动定期备份配置信息，支持配置信息本地备份及异地 FTP 备份；支持系统配置还原，可以还原至任一备份点；具有日志防溢出功能，当磁盘空间达到阈值时，可设置停止记录审计日志或日志回滚。 17. 支持 NTP 系统时间同步配置，保证审计日志拥有可靠的时间戳；支持告警对外转发，转发方式支持 syslog、SNMP 等方式。 18. 支持通过编写自动化脚本方式配置完美支持所有 C/S 系统的单点登录功能。 19. 全面支持 Windows、linux、国产麒麟系统、Android、IOS、Mac OS 等客户端。 20. 需支持 HA，配置信息实时同步，配置过程在 web 界面完成。		
8	综合日志审计分析平台	1. 标准 1U 硬件，交流电源，千兆电口≥ 6 个，console 口≥ 1 个，内存容量$\geq 8G$，硬盘容量$\geq 2T$，日志处理能力：平均处理能力$\geq 200EPS$，峰值处理能力$\geq 400EPS$；产品支持审计≥ 20 个日志源。 2. 独立完成审计日志采集，不依赖于设备或系统自身的日志系统；审计工作不影响被审计对象的性能、稳定性或日常管理流程。 3. 提供全中文 Web 管理界面，无需安装任意客户端软件或插件；自身用户管理与设备或主机的管理、使用、权限无关联；审计结果存储于独立存储空间。 4. 支持 Syslog、SNMP Trap、HTTP、ODBC/JDBC、WMI、FTP、SFTP 协议日志收集；支持阿里云 SLS 日志的采集。 5. 支持使用代理（Agent）方式提取日志并收集，安装包支持界面下载，且安装支持可视化向导。 6. 支持目前主流的网络安全设备、交换设备、路由设备、操作系统、应用系统等。 7. 支持的设备厂家包括但不限于：Cisco(思科)、Juniper、联想网御/网御神州、F5、华为、H3C、微软、绿盟、飞塔(Fortinet)、Foundry、天融信、启明星辰、天网、趋势、东软、Nokia、CheckPoint、Hillstone(山石)、安恒信息、珠海伟思、BEA、中国电信、安氏、帕拉迪、APC、Arbor、Clam、戴尔(Dell)、Digium、东方电子、EMC、中国电力科学研究院、Eudora、Google、冠群金辰、Linksys、McAfee、Netapp、NAS(美国国家安全局)、永达、Sonicwall、Vigor、天存、西岭、Symantec(赛门铁克)、Hardened-PHP、Foundertech(方正)、三零盛	1	套

		安、Allot、蓝盾、IBM、金诺网安、网威、Nortel(北电)、Citrix(思杰)、Watchguard、中兴、阿帕奇、Windows 系统日志、Linux/UNIX syslog、IIS、Apache 等。 8. 日志分析支持基于日志等级进行过滤,可以通过自定义配置过滤掉用户不关心的日志,支持对收集到的重复的日志进行自动聚合归并,减少日志量,支持可由用户定义和修改的日志聚合归并逻辑规则。 9. 支持将收集到的日志转发,当原始日志设备无法设置多个日志服务器时,可以通过本系统的日志转发功能将日志转发到其他日志存储设备;支持解析规则性能以界面列表形式显示,可了解解析耗时、解析成功或失败次数等信息。 10. 可对日志进行细粒度解析,解析后的日志根据具体日志包含但不限于:日期、发生时间、接收时间、设备类型、日志类型、日志来源、威胁值、源地址、目的地址、事件类型、时间范围、操作主体、操作对象、行为方式、技术动作、技术效果、攻击类型、特征类型、协议、地理信息(公网情况)。 11. 具备安全评估模型,评估模型基于设备故障、认证登录、攻击威胁、可用性、系统脆弱性等纬度加权平均计算总体安全指数。安全评估模型可以显示总体评分、历史评分趋势。安全评估模型各项指标可钻取具体的评分扣分事件。 12. 内置设备异常、漏洞利用、横向渗透、权限提升、命令执行、可疑行为 6 大类 50+子类的安全分析场景;可设置日志存储备份策略。包括系统日志保存期(天)、磁盘使用率百分比等策略。 13. 支持日志本地备份及恢复,支持日志备份自动传送到远程服务器,支持从远程仓库恢复数据;支持 FTP、SMB、NFS 和 FILE,4 种方式的远程服务器;支持 B/S 模式管理,支持 SSL 加密模式访问。 14. 支持按日期、时间、设备类型、日志类型、日志来源、威胁值、源地址、目的地址、事件类型、时间范围、操作对象、技术方式、技术动作、技术效果、攻击类型、地理城市等参数进行过滤查询。 15. 支持用任意关键字对所有事件进行高性能全文检索,支持可指定多个查询条件进行组合查询,支持将查询的条件存储为查询模版,方便再次使用。 16. 支持监控设备自身 CPU、内存、磁盘等工作运行状况;支持以下对象的性能监控: Windows、Linux、Aix、FreeBSD、HP-UX/Tru64、Max OS、Sun Solaris、MySQL、Oracle、Weblogic、Tomcat、Apache;支持应用性能历史详情回溯查看。 17. 支持监控 Windows 操作系统以下参数: CPU 使用率、内		
--	--	--	--	--

		存使用率、磁盘使用率、网络发送流量、网络接收流量、网络发送接收总流量、交换区使用率、磁盘总使用率、进程数、线程数。 18. 支持监控 Linux 操作系统以下参数：一分钟系统负载、5 分钟系统负载、15 分钟系统负载、CPU 使用率、内存使用率、磁盘使用率、网络发送流量、网络接收流量、网络发送接收总流量、交换区使用率、磁盘总使用率、进程数、线程数。 19. 支持监控 MySQL 以下参数：查询缓存命中率、键缓存命中率、立即获得锁数、连接数、线程数、每秒 SQL 查询数、每秒发送字节、每秒接收字节；支持监控 Oracle 以下参数：库缓存命中率、内存排序比率、词典缓存命中率、SGA 数据缓存命中率、重做日志缓存命中率。 20. 支持监控 Apache 以下参数：总访问数、写日志次数、每秒发送字节数、长连接数、关闭连接数、空闲活动数、查询 DNS 数、正在发送数、请求完成数、负载、等待连接数、总数据量、读操作数、工作线程数、空闲线程数、CPU 占用率。 21. 支持监控应用服务器（Tomcat、Weblogic）以下参数：活动线程数、堆内存（已用）、守护线程数。 22. 内置 73000 以上条 CVE 漏洞数据知识库，内置数十项符合 OWASP 的 Web 漏洞数据知识库，支持从 IBM Rational AppScan、NetSparker Web 应用扫描器、Nessus 网络扫描器、OpenVAS 扫描器等导入弱点漏洞信息。 23. 内置 GeoSec 地理安全子系统，内置世界以及中国安全 GIS 地图；支持用地理地图展示来源威胁的趋势、目的威胁的趋势、威胁事件的发生分布。 24. 可预设置安全告警策略，支持数据阈值设置，超过阈值将产生告警；可以通过邮件、短信和屏幕显示进行告警，自动防止在短时间内大量发送报警信息（告警抑制），具备报警合并和在一个时间段内抑制报警次数的能力。 25. 内置合规性报表 1000 以上种，内置综合性自动化审计报告，支持用户自定义报表，自定义报表支持多个统计维度的数据集合，支持报表导出为 PDF 和 Word 格式文件。 26. 根据三权分立的原则和要求进行职、权分离，对系统本身进行分角色定义，如管理员只负责完成设备的初始配置，规则配置员只负责审计规则的建立，审计员只负责查看相关的审计结果及告警内容；日志员只负责完成对系统本身的用户操作日志管理，系统自带自身管理日志。 27. 提供自助式的升级接口，支持对产品升级、规则升级；部署方式支持分级管理模式，采用 B/S 架构操作方式，无需客户端安装，支持监控设备自身 CPU、内存、磁盘	
--	--	---	--

		等工作运行状况。		
9	入侵检测系统	1. 网络层吞吐量$\geq 1.5\text{Gbps}$, IDS 吞吐量$\geq 0.6\text{Gbps}$, 最大并发连接数≥ 30 万, 每秒新建连接数≥ 1 万/秒。标准 1U 机箱, $\geq 1\text{TB}$ 硬盘, 交流电源, 配置千兆≥ 6 个 10/100/1000M 自适应电口, 1 个扩展插槽, 1 个 Console 口, 2 个 USB 接口。 2. 支持实时显示系统 CPU 使用率、流量内存使用率、系统内存使用率、硬件存储使用率、CPU 温度。 3. 支持实时显示系统网络接口状态、IP 地址、入口速率、出口速率。支持按照用户典型场景进行引导用户配置。 4. 支持应用识别、入侵防护、关键字检测、URL 检测、AV 等安全模块一次性扫描, 系统整体性能几乎不受功能的增加而降低。 5. 内置攻击特征库, 特征数量超过 4000 条, 特征库定期升级, 可基于 TCP/ICMP/UDP 协议自定义攻击特征, 可阻挡蠕虫、木马、间谍软件、广告软件、缓冲区溢出、扫描、非法连接、SQL 注入、XSS 跨站脚本等多种攻击。 6. 支持对单个攻击事件保存其原始报文以供取证分析。 7. 支持连接限制, 包括连接数、发送频率、收件人数、邮件炸弹阈值、邮件炸弹时间、邮件尺寸等。 8. 支持贝叶斯算法、完整性分析、启发式规则、关键字检测等智能区分垃圾邮件。	1	套
10	远程安全评估平台	1. 软硬件一体化产品, 标准 1U 硬件平台, 硬盘$\geq 2\text{T}$, 内存$\geq 16\text{G}$, 配备至少 6 个 100/1000M 自适应电口, USB 口≥ 2 个, 交流电源。 2. 授权可扫描总数量不多于 128 个无限制范围 IP 地址, 任务并发数≥ 10, 单任务并发 IP 数≥ 90。 3. 产品要求界面友好, 并有详尽的技术支持文档, 所有图形界面要求中文; 系统为 B/S 架构, 并采用 SSL 加密通信方式, 用户可以通过浏览器远程方便对产品访问操作, 支持多用户同时登录操作。 4. 厂商漏洞特征库大于 200000 条; 提供详细的漏洞描述和对应的解决方案描述; 漏洞知识库与 CVE、CNNVD、Bugtraq、CNCVE、CNVD 等国际、国内漏洞库标准兼容。 5. 支持对各种网络主机、操作系统、网络设备(如交换机、路由器、防火墙等)、常用软件以及应用系统的识别和漏洞扫描。 6. 支持云平台扫描, 漏洞覆盖 OpenStack、Kvm、VMware、Xen 等主流的云计算平台; 支持对 Apple 软件和应用进行扫描, 包括 Mac OS、Safari、itunes 等; 支持扫描物联网设备的漏洞, 至少支持国内主流摄像头品牌, 包括海康威视、宇视、大华, 打印机需支持惠普、三星, 路由器需支持扫描 TP-Link、Netgear、D-link 等。	1	套

		7. 系统内置不同的策略模板如针对 Linux、Windows 操作系统、工控、大数据、虚拟化、数据库扫描等模板，同时允许用户定制扫描策略模板；用户可自定义扫描范围、定义扫描端口、扫描使用的参数集等具体扫描选项，可以自定义扫描端口范围、端口扫描策略。 8. 提供采用 SMB、SSH、Telnet、RDP、SNMP 等协议对 Windows、Linux 系统进行登录授权扫描；支持发现非默认端口启动的服务，支持服务的协议识别、版本；支持对误报的漏洞进行修正，避免将误报结果导出。 9. 支持端口探测方式≥7 种，如：TCP ACK、TCP SYN、TCP Connect、TCP Null、TCP Xmas、TCP Window、TCP Fin 等；支持手动创建资产也可以批量导入资产。 10. 在资产管理页面可直接对单个资产或批量资产下发扫描任务；在做系统扫描任务时发现的新资产能够自动录入至资产管理页面；支持自定义扫描策略模板，可以将自定义策略模板导出备份，也可以导入备份的策略模板，能够对策略模板进行编辑、另存为新的模板。 11. 漏洞知识库支持检索，可通过 CVE ID、CNCVE ID、CNVD ID、CNNVD ID、Bugtraq、CVSS 分值、漏洞名称、风险等级、发现日期等进行检索查看；支持导出的报告类型≥5 种，包括 HTML、WORD、PDF、EXCEL、XML 报告格式。 12. 提供直观的风险危害等级图表和风险类型统计图表、漏洞的描述、漏洞的风险级别、加固建议；报告内容可以自定义(如：报告的标题、描述、页眉、页脚等相关信息)；只有审计员可登录系统进行查看日志和检索导出等操作。 13. 提供审计功能，能够对登录日志、操作日志进行记录和查询，并可以将日志导入导出操作。 14. 操作日志支持手动备份和自动备份，自动备份支持邮件发送和 FTP 同步两种方式，支持自定义设置备份周期。 15. 具备对外接口，支持任务下发接口，扫描结果上报接口，任务进度接口，任务查询接口；支持安全配置，可以根据需要开启或关闭验证码登录；支持超时自动退出设置，用户未操作扫描系统达到设定的阈值将自动退出系统。 16. 用户连续登录失败支持设置锁定方式，支持锁定账户和锁定 IP 两种方式；支持启用访问控制，可以设置黑白名单 IP，只有白名单 IP 才可访问系统。 17. 提供三权分立的账户体系，支持上下级部门管理，非上下级的不同部门任务、资产隔离；支持针对账户设置允许扫描资产范围。 18. 产品能够提供在线升级和离线升级，至少每周进行一次漏洞特征库定期升级；支持升级服务器地址配置，支持自动更新，在设置的周期时间内自动更新。		
--	--	---	--	--

11	超五类 4 对非屏蔽电缆	1. 护套材质: PVC , 电缆外径: $5.2 \pm 0.3\text{mm}$, 护套厚度: $0.55 \pm 0.05\text{mm}$ 。 2. 导体材质: 无氧圆铜, 导体直径: 符合国标 24AWG。 3. 导体绝缘外径: $0.9 \pm 0.005\text{mm}$, 绝缘材料 HDPE (实心聚烯烃), 带撕裂绳。 4. 芯数: 4 对 8 芯。 5. 单根导体最大电阻 $\leq 9.5 \Omega / 100\text{m}$, 特性阻抗 $100 \pm 15 \Omega$, 绝缘电阻 $\geq 5000\text{M} \Omega / \text{km}$ 。 6. 线对直流电阻不平衡 $\leq 2.5\%$, 工作电容 $\leq 5.6\text{nF} / 100\text{m}$ 。 7. 敷设弯曲半径: 建议敷设弯曲半径 > 8 倍线缆外径 , 敷设拉力: 建议敷设时短期拉力 $< 110\text{N}$, 使用拉力: 建议使用时长期拉力 $< 20\text{N}$ 。 8. 使用温度 $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ 。	42	箱
12	线材辅材	1. ≥ 1500 米 4 芯单模光纤, ≥ 1500 米 3*2.5 电源线, ≥ 28 对光纤跳线, 满配光端盒。 2. ≥ 13 套 6U 网络机柜, 配套 PDU。 3. 配套波纹管、绕线管、辅材、水晶头、胶带施工耗材等。	1	套
13	系统集成	设备运输, 网络综合布线, 光纤熔接、设备安装调试, 系统集成。需在签订合同后 30 天按照采购单位要求实现系统功能。	1	项
14	售后服务	投标人能提供 7*24 小时服务, 无线网络系统出现故障后 30 分钟内响应, 一般性故障要求 6 小时内解决, 遇到远程指导无法解决的问题时, 派出专业工程师现场解决。产品三年硬件质保, 提供全功能模块及特征库含三年升级服务。项目维保期自项目验收后三年。	1	项

核心产品: 第 1 项 无线局域网设备

质量保证期: 三年

交货时间: 合同订立后 30 天。

交货地点: 长春市南关区亚泰大街 3698 号吉林省林业和草原局

交货方式: 中标人负责将货物安全完好运抵交货地点、安装调试并保证验收合格。

请投标人注意: (1) 投标文件对招标文件各种设备所要求的主要功能配置及其技术指标必须全部满足, 不允许有缺项或者负偏离, 如果不满足将导致废标。

二、评标方法和标准

评标委员会将只对商务和技术（符合性）审查符合招标文件要求的投标进行详细评审。

2.1 本项目采用综合评分法评标, 评标委员会将按下述标准评定中标人: 按评审后投标人得分由高到低的顺序排列; 得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列; 得分且投标报价相同的并列 (中标候选人并列的, 由评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人; 招标文件未规定的, 采取随机抽取的方式确定。)。投标文件满足招标文件全部实质性要求, 且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为

排名第一的中标候选人。

2.2 综合评分法评分方法（计算结果精确到小数点后两位）：

2.2.1 评分采用百分制：

2.2.1.1 价格因素分：基准分值30分。

（一）**投标报价分**：以满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价作为评标基准价，其价格为满分。其余投标人的价格分按下式计算：价格分=（评分基准价/投标报价）×30。

（二）价格分加分：

（1）对于列入财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局发布的《节能产品、环境标志产品政府采购品目清单》但不属于国家强制采购的产品，另外给予投标报价得分3%的加分。

（2）对于列入财政部、国家发改委、信息产业部发布的《无线局域网认证产品政府采购清单》的产品，另外给予投标报价得分3%的加分。采购项目或者分包中既包含清单中产品也包含非清单中产品的，只对列入清单的产品按其在总报价中所占的比例给予价格分加分。

（3）投标产品同时列入上述多个清单的，将上述规定的价格分加分比例叠加后计算价格分加分。

（4）根据财库【2020】46号文件规定，对小型企业、微企业的产品给予10%的价格扣除，并按照扣除后的价格参加排序。

（5）价格扣除的依据：第（1）至（3）条提供投标货物相关认证证书复印件加盖投标人公章。第（4）条提供中小企业声明函（货物）。

价格分加分或价格扣除的依据：投标货物相关认证证书复印件加盖投标人公章。

序号	评分项目	基准分值	评分标准
1	价格因素分 (30分)	30分	评标基准价为所有合格投标人的最低价格作为评标基准价。 评标价等于评标基准价的得满分30分，其他投标人的价格分按下面的公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30
2	商务因素分(11分)	1分	投标人具有国家级高新技术企业认证，提供证书复印件并加盖投标人公章得1分，不提供不得分。（原件备查）
		3分	投标人具有ISO9001质量体系认证；ISO14001环境管理体系认证，ISO45001职业健康安全管理体系认证，提供证书复印件并加盖投标人公章，每提供一份证书复印件得1分，最高得3分，不提供不得分。（原件备查）
		1分	投标人具有科技型“小巨人”认证，提供证书复印件并加盖投标人公章得1分，不提供不得分。（原件备查）
		1分	投标人为科技型中小企业，提供证明材料复印件并加投标人盖公章得1分，不提供不得分。
		1分	投标人具有涉密信息系统集成资质认证，提供证书复印件并加盖投标人公章得1分，不提供不得分。（原件备查）
		1分	为保证项目后期无线网络建设的技术服务及时性和高效性，无线局域网设备生产厂商满足GB/T27922-2011售后服务评价体系服务能力达到五星

3			级认证，提供证书复印件并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	防火墙系统产品生产厂商、上网行为管理与审计生产厂商、入侵检测系统产品生产厂商具有 ITSS 运行维护符合性证书二级及以上证书，同时具有并提供证书复印件并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	防火墙系统生产厂商、上网行为管理与审计系统生产厂商、入侵检测系统产品生产厂商同时具有信息化能力和信用评价证书，级别不低于一级，提供证书复印件并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	内控管理平台（堡垒主机）产品生产厂商具有中国信息安全测评中心颁发的《信息技术产品安全测评证书》，级别不低于 EAL3+，提供证书复印件并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	技术因素分 (48 分)	2 分	无线局域网设备支持网络应用智能缓存，自动将无线网络中首次下载或更新的 APP，缓存到本地，第二个用户下载或更新相同 APP 时可以直接从本地提取，节省带宽资源，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	无线局域网设备支持不低于 5 级的 AP 分组管理，方便 AP 设备的管理维护，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	无线局域网设备支持控制器联动安全策略，通过安全策略可以实现对疑似感染病毒或已感染病毒的无线客户端进行识别、监控与隔离等多种方式的处
		2 分	多业务网关支持查看实时流量收发状态、在线状态、认证类型、在线时长、VLAN 信息、终端信息、接入位置等信息，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	多业务网关满足内部工作人员及来访人员的上网安全，规避网络安全事件的发生，同时满足公安部 151 号、以及网络安全法等相关法律法规的政策要求，规范用户无线上网行为，网关支持应用识别，能识别不低于 3000 种常见的网络应用，能识别邮件、游戏、P2P 流媒体、WEB 流媒体、金融交易、办公 OA、移动终端应用等主流应用，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	多业务网关满足无线网络管理，网关支持 WEB 图形化界面管理，支持基于微信小程序开局，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	多业务网关满足公安网监对无线网络安全要求，产品具备《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供证书复印件并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	交换机设备支持在交换机管理平台管理下的 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），要求配对的设备有独立的控制平面，提供功能截图与第三方机构出具的检测报告复印件并加盖投标人公章得 2 分，少提供或不提供不得分。
		2 分	交换机设备支持在交换机管理平台管理下实现禁止通过内网 PC 端进行私接随身 Wi-Fi 共享，提供功能截图与第三方机构出具的检测报告复印件并加盖投标人公章得 2 分，少提供或不提供不得分。
		2 分	交换机设备支持在交换机管理平台管理下创建东西向安全策略，实现全网安全风险拦截，提供功能截图与第三方检测报告复印件并加盖投标人公章得 2 分，少提供或不提供不得分。

		2 分	防火墙系统支持 IPv6 下静态路由及策略路由、动态路由，动态路由应包括 RIPng、OSPFv3、BGP4+，提供高性能 IPV6 防火墙相关软件著作权登记证书复印件并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	防火墙系统支持基于源安全域、目的安全域、源用户、源地址、源地区、目的地址、目的地区、服务、应用、隧道、时间、VLAN 等多种方式进行访问控制，并支持地理区域对象的导入以及重复策略的检查，提供防火墙高性能一体化相关软件著作权登记证书复印件并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	所投防火墙的漏洞防护特征库包含高危漏洞攻击特征，至少包括“永恒之蓝”、“震网三代”、“暗云 3”、“Struts”、“Struts2”、“Xshell 后门代码”以及对应的攻击的名称、CVEID、CNNVDID、CWEID、严重性、影响的平台、类型、描述、解决方案建议等详细信息，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		1 分	上网行为管理与审计系统提供物理硬件 bypass 按钮，便于设备巡检、设备故障时管理员无需重启、关机、断电即可恢复网络通畅，提供第三方检测报告复印件并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	上网行为管理与审计系统当用户的网页访问被网页浏览策略封堵时，用户如果发现分类错误能够在页面中向管理员进行反馈；管理员可查看用户反馈的分类错误，并可以选择向服务器反馈，提供功能配置界面截图证明并盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	上网行为管理与审计系统通过 NETBIOS 审计策略对 NETBIOS 通信、登录名及文件、目录进行审计和控制，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	内控管理平台支持从 windows AD 域抽取用户账号作为主账号，支持一次性抽取和周期性抽取两种方式，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	内控管理平台支持定期变更目标设备真实口令，支持自定义口令变更周期和口令强度。口令变更方式至少支持手动指定固定口令、通过密码表生成口令、依照设备挂载的口令策略生成随机口令、依照密码策略生成同一口令等方式，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		2 分	内控管理平台支持紧急运维流程，当运维人员需对目标设备进行紧急运维时，可通过紧急运维流程直接访问目标设备，同时记录为紧急运维工单，便于相关审批人事后对该流程进行确认以及审计员事后查看，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		1 分	综合日志审计分析平台支持 kafka 日志接收转发、大数据安全域同步、APT 沙箱报告转发等大数据联调功能。Kafka 收发支持 SSL 加密，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	综合日志审计分析平台支持手动或按周期自动备份系统配置，可随时对系统资产等配置进行还原操作，且自动备份周期与备份包个数可配；支持系统配置备份自动备份至远程服务器，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
		1 分	综合日志审计分析平台支持对 Agent 进行统一管控，包括卸载、升级、启动及停止操作，支持将日志收集策略统一分发，提供功能截图证明并

			加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		综合日志审计分析平台内置 ≥ 5000 解析规则，支持对收集的 5000+设备类型日志进行解析（标准化、归一化），解析维度多达 200+，解析规则可以根据客户要求定制扩展，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		综合日志审计分析平台支持磁盘空间阈值告警，当磁盘使用率达到设定的阈值时可产生并外发告警；资产性能监控异常告警，对于监控的资产系统资源进行监测当指定指标使用率达到设定的阈值时可产生并外发告警；资产状态监控，当资产处于不活跃状态时可产生并外发告警；远程仓库状态监测可告警，当远程仓库可用性检测失败或备份包自动上传失败时可产生并外发告警，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		综合日志审计分析平台资产拓扑支持按照实际的用户环境进行编辑发布并可以和资产进行绑定。拓扑可以显示资产采集的事件数量被采集资产的状态等信息，提供功能截图和第三方检测报告复印件并加盖投标人公章得 1 分，少提供或不提供不得分。
	1 分		入侵检测系统支持实时显示用户流量 TOP10，支持最近 10 分钟、1 小时、24 小时跨度的应用统计，统计指标包括：平均速率（上行、下行、双向、双向占比）、实时速率、实时包速率、连接数，并支持一键跳转显示趋势图、关联用户、关联会话，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		入侵检测系统支持地图上展现的威胁类型包括：病毒、入侵攻击、僵尸蠕虫，支持最近一个小时、一天和一个月进行详细查询，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	2 分		入侵检测系统产品采用语境关联分析技术提升威胁检测率，提供语境关联分析引擎相关软件著作权登记证书复印件并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
	1 分		远程安全评估平台具备弱口令扫描功能，支持弱口令扫描协议数量 ≥ 22 种，包括 FTP、SMB、RDP、SSH、TELNET、SMTP、IMAP、POP3、Oracle、MySQL、MSSQL、DB2、REDIS、MongoDB、Sybase、Rlogin、RTSP、SIP、Onvif、Weblogic、Tomcat、SNMP 等协议进行弱口令扫描，允许用户自定义用户、密码字典，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		远程安全评估平台支持同 IP 不同端口同漏洞的结果应明确给予端口标识，提供功能截图证明并加盖公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		远程安全评估平台扫描结果在产品界面中支持查看目标应用返回的软件版本，可以方便与漏洞描述对比进行漏洞验证，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		远程安全评估平台支持在线查看报告和离线导出报告，报告导出可将弱口令隐藏不以明文的形式展现至报告，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
	1 分		远程安全评估平台支持对用户有效期进行详细设置，可以设置不限制，也可以设置每天的哪个时段、每周的周几至周几、每月几号至几号才能

			正常使用，提供功能截图证明并加盖投标人公章得 1 分，不提供不得分。
4	售后服务因素分（11 分）	3 分	投标人具有售后服务承诺函： 包括以下内容： 1. 提交售后服务组织结构、服务方式、服务流程、响应时间、日常巡检及应急措施方案； 2. 提供项目质量保证计划、人员保障计划、项目进度安排计划、安装调试及验收计划； 3. 提交项目培训流程、培训方式、培训内容、培训时限及人员安排方案； 以上每提供一项得 1 分，最高得 3 分，不提供方案的不得分。
		2 分	投标人项目组成员至少有 1 名实施工程师具有 CISP 注册信息安全工程师认证，提供证书复印件并加盖公章得 2 分，不提供不得分。
		2 分	投标人项目组成员至少有 1 名实施工程师具有 ITSS 服务工程师认证，提供证书复印件并加盖投标人公章得 2 分，不提供不得分。
		4 分	投标人项目组成员具备高级信息系统管理师认证，每具备一个证书得 2 分，最高得 4 分，不提供不得分。提供证书复印件及社保证明并加盖投标人公章。

请投标人特别注意：投标人应提交作为评分依据的文件材料并加盖投标人公章和/或有效签署，否则，将是投标人的风险。

2.2.2 合格投标人得分的计算方法：

（1）所有评委分别对某个合格投标人评分之和的算术平均值为该投标人的最终得分；

（2）对所有合格投标人的最终得分进行排序，得分高者为中标人。

2.3 本项目的中标结果初步评定之后、签署评标决议之前，评标委员会将向投标人宣布拟评定的中标人和中标候选人，告知未中标本人的得分与排序。本项目的中标结果将在中国政府采购网、吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）网站、吉林省公共服务平台上公告，如果投标人对中标结果有异议，应当在中标结果质疑有效期内通过政府采购电子化交易平台向采购中心提出质疑。投标人的质疑事项应当具体、明确并提供事实依据。

三、售后服务要求：

3.1 投标人能提供 7*24 小时服务，无线网络系统出现故障后 30 分钟内响应，一般性故障要求 6 小时内解决，遇到远程指导无法解决的问题时，派出专业工程师现场解决。

3.2 按招标文件（需求部分）第三章《投标文件构成、要求及格式》中格式四“售后服务承诺书（格式）”的规定提供完整的售后服务方案。

四、履约保证金：无。

五、付款方式和条件：

5.1 中标人交货时应提交下列文件：销售发票[发票抬头格式：需方单位名称，国家有关质检机构出具的检验报告或证书，制造厂商出具的质量检验证书、产品合

格证等。

5.2 财政付款：政府采购项目资金支付程序，按照国家有关财政资金支付管理的规定执行。

六、投标文件份数：

应提供正本一份，副本五份。文件编制见招标文件（通用部分）。

七、其他要求

7.1 投标人应对《货物需求及技术规格要求》要求的所有货物投标，不可以只对其中的一种或几种投标。每种货物只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。

7.2 如无特别说明，本次采购货物所要求的功能配置均为内置的标准（固定）配置，任何通过外接方式实现所要求的功能配置，均视为非实质性响应。

7.3 《货物需求及技术规格要求》中如果含有品牌名称、特定型号、特定配置、特定指标参数、产地等情况，仅作为项目质量水平与系统配置的性价比基准，投标人可以此基准作为参考，提供与含有品牌名称、特定型号、特定配置、特定指标参数、产地等要求的货物相同档次或者更优档次的货物，并且所投标货物的配置、规格和技术参数指标等均应实质性不低于或者优于招标文件的要求。

第三章 投标文件构成、要求及格式

声明：

1、如果要求提交的资格证明文件需要进行年检或更换的，但在投标时因当地有关管理部门尚未开展年检或更换的工作，使投标人不能提交经年检或合格的资格文件，投标人应提交相关管理机关出具的有效证明文件。

2、如果投标人受地域限制不能提供招标文件要求的有关文件的原件，应提供当地公证机关出具的公证书。

3、评标委员会将根据投标人提交的文件资料和自己的判断，决定投标人履行合同的合格性及能力。

第一部分 资格审查文件

投标人应提交的资格审查文件清单：

序号	资格审查文件名称及要求	是否已按要求提交	文件页码
1	投标人基本情况（按格式一）		
2	投标人营业执照（加盖投标人公章）		
3	法定代表人和授权代理人身份证（复印件）		
4	投标人资格声明（按格式二提交）		
5	投标人资信证明文件（投标人应提交以下资信证明文件） 投标人通过“信用中国”网站		

	(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 等渠道查询主体信用记录 (复印件, 加盖投标人公章)		
6	法定代表人授权书 (按格式三提交, 正本原件, 副本复印件, 加盖投标人公章和有效签署)		

格式一、投标人基本情况

文字描述: 企业性质、发展历程、经营规模、服务理念、主营产品、技术力量等。

图片描述: 经营场所、主要产品、生产场所、工艺流程等。

格式二、投标人资格声明

致吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）:

按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》第 17 条和你中心发布的《吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目招标文件》（JLSZC202201152）的规定，我公司郑重声明如下：

1、我公司是按照中华人民共和国法律在工商管理机关登记注册的企业法人，注册地点为_____，公司全称为_____，法定代表人为_____，具有独立承担民事责任的能力。

2、我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

3、我公司具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力。

4、我公司具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

5、我公司在参与本次政府采购活动之前三年内，在经营活动中无重大违法记录。

6、我公司在参与本次政府采购活动时未受到任何地方政府采购部门作出的暂停参加政府采购活动的处罚。

我公司保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我公司承担相应的法律责任，并承担因此给你中心以及本项目采购人所造成的损失。

我公司已经按照你中心招标文件的要求提交了所要求提交的能够证明上述声明事项真实性的全部文件材料，并保证随时按照你中心的要求提供能够证明上述声明事项真实性的任何有效文件。

投标人全称并加盖单位公章：

时间： 年 月 日

格式三、法定代表人授权书

法定代表人授权书（法定代表人投标的可不提供）

本授权书声明：注册于_____（注册地点）的_____（投标人名称）公司的_____（投标人法定代表人姓名、职务）代表本公司授权_____（被授权人单位名称）的_____（被授权人姓名、职务）为本公司的合法代理人，就吉林省政府采购吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目（招标编号 JLSZC202201152）

的投标以及合同的谈判、签约、执行、完成和保修等全权负责，以本公司名义处理一切与之有关的事务。代理人在投标、开标、评标、合同谈判和履行过程中所签署的一切文件和处理的与之有关的一切事务，我均予以承认。代理人无转委托权。

本授权书于_____年__月__日签字生效，特此声明。

投标人印刷体名称（加盖公章）：

地址：

授权人（法定代表人）印刷体姓名、手书签名：

被授权人（代理人）印刷体姓名、手书签名：

请投标人注意：法定代表人授权书必须按规定有效签署和加盖公章。

要求：

1、投标人必须按照资格审查文件清单以及规定的格式和要求提交，清单中虽未列出但招标文件要求提交的资格审查文件，投标人也应按招标文件的要求提交。

2、投标人在投标前应自行检查要求提交的资格审查文件是否已完整提交和签章，若有缺失或无效，将导致其投标被拒绝。

3、投标人应按本格式编制资格审查文件目录，并编排在资格审查文件部分首页。

格式四、《投标人属于中小企业声明函》

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，依据国务院批准的中小企业划分标准，我公司属于（中型、小型、微型）企业，我公司承诺，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

第二部分 商务、技术审查文件

投标人应提交的审查文件清单：

序号	技术文件名称及要求	是否已按 要求提交	文件页 码
1	开标一览表（按格式一提交）		
2	投标函（按格式二提交）		
3	投标报价明细表（按格式三）		
4	售后服务承诺书（按格式四提交）		
5	中小企业声明函（货物）（按格式五）		

6	招标文件要求提交的其他文件材料		
---	-----------------	--	--

要求：

1、投标人必须按照技术文件清单以及规定的格式和要求提交，清单中虽未列出但招标文件要求提交的技术文件，投标人也应按招标文件的要求提交。

2、投标人在投标前应自行检查要求提交的技术文件是否已完整提交和签章，若有缺失或无效，将导致其投标被拒绝。

3、投标人应按本格式编制技术文件目录，并编排在技术文件部分首页。

格式一、开标一览表

项目名称：吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目

投标人名称（加盖投标人公章）：202 年 月 日

投标总价 (元)	交货时间	投标保证金 (元)	备注
	合同订立后		
	合同订立后		

投标要求：

1. “开标一览表”用于开标时唱标使用。投标人应按投标人须知对投标文件密封、标记的规定单独密封和标记，另做一份与投标文件同时递交。

2、如果给予价格折扣，必须在“开标一览表”中填报，否则，不作为评标依据。

3. “开标一览表”的内容应与“投标报价明细表”以及投标文件的其他相关内容一致。

4. “开标一览表”中各个栏目都必须完整、准确填写。开标时，“开标一览表”的所有内容都不允许补充或者修改。

格式二：投标函

吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）：

根据你方政府采购吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目的编号为 JLSZC202201152 招标文件，我方正式授权的下述签字人（姓名和职务）代表我方（投标人的名称），按照你方招标文件的规定，提交全部文件正本 1 份、副本 份，并保证所提供的全部文件是真实的、有效的和准确的。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定提供货物的投标总价为（大写） 元人民币。

2. 如果我方中标，我们保证根据招标文件规定履行合同责任和义务。具体交货时间承诺如下：合同订立后 天。

3. 我方人民币 元的投标保证金与本投标文件同时提交。

4. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定提交履约保证金，承担履约责任。

5. 我们已详细阅读了全部招标文件，包括招标文件的修改、补充文件、参考资料及有关的附件，我们接受招标文件的全部条款和条件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

6. 我们对招标文件关于时限、程序方面的规定没有异议，保证按照招标文件规

定的时限和程序参加投标活动。

7. 我们同意在投标人须知规定的开标时间起遵循本投标书，并在投标人须知规定的投标有效期满之前均具有约束力，并有可能中标。

8. 我们如果在规定的投标有效期内撤回投标，则你方可不予退还我们的投标保证金。

9. 我们保证向你方提供你方可能要求的与本投标有关的任何证据或资料。

10. 我们完全理解你方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。

11. 本投标自开标之时起 90 天内有效。

12. 我方保证严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，我方将被处不予退还投标保证金，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以公告：

(1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；

(2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

(3) 与其他投标人、采购中心或者采购单位人员或者其他有关人员恶意串通的；

(4) 向评标委员会成员、采购中心或者采购单位人员或者其他有关人员行贿或者提供其他不正当利益的；

(5) 被评定中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构订立合同，或者中标后不按招标文件和中标供应商的投标文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

(6) 将中标项目转让给他人或者将中标项目分包给他人的；

(7) 签订合同后拒绝履行合同义务的；

(8) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

投标人印刷体名称（加盖公章）：_____

地址：_____

电话、传真或电传：_____

邮政编码：_____

日期：_____年____月____日

格式三：投标报价明细表

项目名称：吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目

投标人名称（加盖投标人公章）：_____

_____年____月____日

序号	货物名称	品牌	型号	主要功能配置及技术指标要求	功能配置和技术偏离情况	原产地及制造厂商	数量	数量单位	单价（元）	合计（元）	质保期	备注
投标总价		人民币（大写）：						小写：				

投标要求：

1. 与完成本项目有关的各种费用均应包含在总报价中，数量单位须写明台（套）。如果提供价格折扣应明确标明。
2. 所有投标货物均应标明品牌型号、详细功能配置、主要技术参数、功能配置及技术指标偏离情况、原产地及制造厂商等，凡未按要求填写的，均按无效投标处理。

格式四、售后服务承诺书

吉林省公共资源交易中心（吉林省政府采购中心）及吉林省林业信息中心：

我公司自愿参加吉林省政府采购吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目（招标编号 JLSZC202201152）的投标。我公司郑重承诺，如果我公司的投标被评定为中标，我公司对于中标货物，除完全响应招标文件对伴随服务和售后服务的所有要求外，还将按照以下条款提供优质和完善的售后服务：

- 1、我公司中标后将为采购人提供下列售后服务项目：
- 2、我公司的售后服务响应及到达现场的时间（包括质保期内免费维修和/或更换有缺陷的货物或部件的响应时间）：
- 3、我公司对本项目的技术培训安排：
- 4、我公司用于本项目的维修技术人员及设备情况、备品备件供应的保证措施及收费标准：
- 5、制造厂商和我公司在本项目所在地（实施地）设置的售后服务网点明细表及相关情况：

制造厂商和我公司在本项目所在地（实施地）设立的售后服务机构一览表

序号	售后服务机构名称	所在市县及街区门牌号	联系人	移动电话	固定电话

- 6、附件：制造厂商和我公司的售后服务体系情况及现行规定文件。

投标人全称（加盖投标人公章）：

202__年__月__日

格式五：

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
 2. （标的名称），属于（所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
-

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

备注：

1、投标的货物全部均为小微企业制造的，需逐项填报，方可享受政策优惠；有任何一项货物为非小微企业制造的，不享受政策优惠，无需填报。

2、此声明函仅作为政策性优惠的依据，不作为废标的依据。

第四章 附 件

附件一：

投标文件包装袋封面标贴格式

吉林省政府采购项目投标文件	
（封口处加盖投标人公章）	
密封内容：投标文件正本 1 份、副本__份	
投 标 人：	_____
项目名称：	吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建设项目
项目编号：	JLSZC202201152
投标人地址：	_____
邮政编码：	_____
联系电话：	_____
在 202 年 月 日上午__：__-__：__时之间准时递交且不得启封	
递交地点：吉林省人民政府政务大厅四楼开标七室吉林省长春市人民大街 9999 号	

附件二：

开标一览表包装袋封面标贴格式

吉林省政府采购项目开标一览表

（封口处加盖投标人公章）

密封内容：开标一览表 1 份

投 标 人：_____

设项目

项目名称：吉林省林业信息中心吉林省林业和草原局无线网络与安全建

项目编号：JLSZC202201152

投标人地址：_____

邮政编码：_____ 联系电话：_____

在 202 年 月 日上午__：__-__：__时之间准时递交且不得启封

递交地点：吉林省人民政府政务大厅四楼开标七室吉林省长春市人民大街 9999 号

注意事项：

1、《开标一览表》单独封装。

2、《开标一览表》和投标文件正、副本必须分开单独封装并标贴此封面，密封口处须加盖投标人公章。