**青海省政府采购**

**竞争性磋商文件**

**项目编号：弘之翼竞磋（服务）2020-017**

**项目名称：黄南州人民医院网络安全等保建设**

**采购单位：黄南藏族自治州人民医院**

**采购代理机构：青海弘之翼项目管理有限公司**

**2020年9月**

**目 录**

[第一部分 竞争性磋商公告 1](#_Toc9233)

[第二部分 供应商须知 3](#_Toc17632)

[一、说 明 3](#_Toc12916)

[二、磋商文件说明 3](#_Toc6252)

[三、磋商响应文件的编制 4](#_Toc21990)

[四、磋商响应文件的递交 7](#_Toc10886)

[五、资格审查程序及方法 8](#_Toc29727)

[六、磋商程序及方法 8](#_Toc26112)

[七、成交办法 13](#_Toc583)

[八、授予合同 13](#_Toc3465)

[九、串通投标的认定及处理办法 14](#_Toc23781)

[十、磋商活动终止 14](#_Toc15315)

[十一、处罚 15](#_Toc31462)

[十二、其他 15](#_Toc922)

[第三部分 青海省政府采购项目合同书范本 17](#_Toc8826)

[第四部分 磋商响应文件格式 29](#_Toc29570)

[磋商响应文件的组成 29](#_Toc10193)

[第五部分 磋商及采购项目服务要求 50](#_Toc29017)

# 第一部分 竞争性磋商公告

**黄南州人民医院网络安全等保建设项目竞争性磋商公告**

青海弘之翼项目管理有限公司受黄南藏族自治州人民医院委托，拟对黄南州人民医院网络安全等保建设项目进行国内竞争性磋商，现予以公告，欢迎符合条件的供应商前来参加投标。

|  |  |
| --- | --- |
| 采购项目编号 | 弘之翼竞磋（服务）2020-017 |
| 采购项目名称 | 黄南州人民医院网络安全等保建设项目 |
| 采购方式 | 竞争性磋商 |
| 采购预算控制额度 | 人民币100万元整； |
| 项目分包个数 | 无 |
| 采购内容 | 漏洞扫描，内网网络审计和准入，外网探针，运维管理区防火墙，安全态势感知平台，日志审计，内网探针，堡垒机，核心防火墙，数据库审计，VPN，容灾备份，具体要求详见《磋商文件》 |
| 各包供应商资格条件 | 1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：  <1>投标人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。  <2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。  <3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。  <4>参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。  <5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。  2、 经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，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的，（提供“信用中国”网站的查询截图，时间为投标截止时间前20天内）  3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；  4、本项目不接受供应商以联合体 方式进行磋商； |
| 公告发布时间 | 2020年9月18日 |
| 招标文件发售起止时间 | 2020年9月21日至2020年9月25日（上午9：00-12：00，下午14：30-17：30，北京时间） |
| 招标文件发售方式 | 现场购买或网上购买 |
| 招标文件售价 | 人民币500元/包 |
| 招标文件发售地点 | 青海弘之翼项目管理有限公司（西宁市城西区西川南路76号万达1号写字楼20层12001、12002、12003） |
| 购买招标文件时应提交材料 | 营业执照副本复印件（加盖单位公章）、开户许可证复印件（加盖单位公章）、法定代表人授权书（原件）及法人和被授权人身份证复印件。注：需网上购买采购文件的投标人可将以上材料扫描后发送至采购代理机构电子邮箱（QHhongzhiyi@163.com），在邮件中标明项目编号、项目名称、联系人及联系方式，并联系代理机构工作人员进行确认。 |
| 投标截止时间 | 2020年9月30日上午10：30（北京时间） |
| 开标时间 | 2020年9月30日上午10：30（北京时间） |
| 投标及开标地点 | 青海弘之翼项目管理有限公司（西宁市城西区西川南路76号万达1号写字楼20层12001、12002、12003） |
| 采购单位及联系人电话 | 采购单位：黄南藏族自治州人民医院  联 系 人：康先生  联系电话：0973-8722475  地址：黄南州 |
| 采购代理机构及联系人电话 | 采购代理机构：青海弘之翼项目管理有限公司  项目负责人：李女士  联系电话：0971-6330473  邮箱地址：[QHhongzhiyi@163.com](mailto:qhlanzhidian@163.com)  地址：青海弘之翼项目管理有限公司（西宁市城西区西川南路76号万达1号写字楼20层12001、12002、12003） |
| 采购代理机构开户银行 | 青海西宁农村商业银行海西路支行 |
| 收款人 | 青海弘之翼项目管理有限公司 |
| 银行账号 | 82010000000419585 |
| 其他事项 | 本项目招标公告将在《中国采购与招标网》、《青海省公共资源交易网》、《青海政府采购网》同时发布。 |
| 财政部门监督电话 | 监督单位：黄南藏族自治州财政局  联系电话：0973-8722027 |

青海弘之翼项目管理有限公司

2020 年9月18日

**第二部分 供应商须知**

**一、说 明**

**1.适用范围**

1.1本次采购依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规及相关规章及规定的要求，结合本项目的特点及需求制定本文件。本竞争性磋商文件所述内容，仅适用于本次项目磋商。

**2.采购方式、合格的供应商**

2.1本次采购采取竞争性磋商方式。

2.2合格的供应商：详见第一部分竞争性磋商公告“供应商资格条件”。

**3.磋商费用**

供应商应自愿承担准备和参加本次投标有关的所有费用。采购代理机构对供应商发生的费用均不承担任何责任。

**二、磋商文件说明**

**4.磋商文件的构成**

4.1磋商文件包括：

（1）竞争性磋商公告

（2）供应商须知

（3）政府采购项目合同书范本

（4）磋商响应文件格式（相关附件）

（5）磋商及采购项目服务要求

（6）磋商过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2供应商应当按照磋商文件的要求编制磋商响应文件。磋商响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应。

**5.磋商文件的质疑**

供应商认为磋商文件使自己的权益受到损害的，应在获取磋商文件之后以书面形式提出质疑（不接受匿名质疑），采购代理机构在收到供应商的书面质疑后5日内予以答复，并将变更事宜在青海政府采购信息网上发布公告，告知本项目的所有潜在供应商。

**6.磋商文件的澄清、修改**

6.1在投标截止期前，采购代理机构可对磋商文件进行必要的修改或者澄清。

6.2澄清或者修改的内容可能影响磋商响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前，在青海政府采购信息网上发布公告；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分。

6.3在投标截止时间前，采购人或采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，并在磋商文件中要求的磋商截止时间和磋商时间的三日前，将变更公告发布在青海省政府采购信息网上。

**三、磋商响应文件的编制**

**7.磋商响应文件的语言及度量衡单位**

7.1供应商提交的磋商响应文件以及供应商与采购代理机构就此磋商发生的所有来往函电均应使用简体中文。

7.2 除磋商文件中另有规定外，磋商响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.3附有外文资料的，须翻译成中文并加盖供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料存在差异和矛盾时，以中文资料为准。其准确性由供应商负责。

**8.磋商报价及币种**

8.l磋商报价为总报价。包括但不限于维护费、验收费、手续费、培训费、中标服务费及服务过程中包含的不可预见等全部费用。供应商须按“报价一览表”格式填写投标总报价，最终报价不得出现两个或两个以上的报价方案。

8.2 磋商函中应注明磋商有效期。

8.3 供应商应根据磋商文件规定的格式完整填写所有内容，并保证所提供的全部资料真实可信，自愿承担相应责任。

8.4 最后磋商报价为闭口价，即成交后在合同有效期内价格不变。

8.5 磋商币种为人民币。

**9.磋商保证金**

9.1 投标人须在投标截止期前按以下要求交纳投标保证金（说明：收取的投标保证金不得超过采购项目预算金额的2%），不同项目和分包的保证金汇款时需注明信息：

**投标保证金：20000.00元整（大写：贰万元整）**

**收款单位：青海弘之翼项目管理有限公司**

**开 户 行：青海西宁农村商业银行海西路支行**

**银行账号：82010000000419585**

**交纳时间：供应商在响应截止前一日17:30以前，以银行到账时间为准。**

如采购项目变更开标时间，则保证金交纳时间相应顺延。

9.2 缴费方式：电汇或转账。

9.3 投标保证金退还：投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或采购代理机构应当自收到投标人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。

**10.磋商有效期**

磋商有效期为自递交响应文件截止之日起60天。

**11.磋商响应文件构成**

11.1供应商应提交相关证明材料，作为其参加投标和成交后有能力履行合同的证明。编写的磋商响应文件须包括以下内容（格式详见磋商文件第四部分内容）：

11.1.1资格审查文件

（1）磋商函

（2）法定代表人证明书

（3）法定代表人授权书

（4）供应商承诺函

（5）供应商诚信承诺书

（6）供应商资格证明文件

（7）财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明

（8）无重大违法记录声明

（9）具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明

（10）磋商保证金

11.1.2符合性审查文件

1. 竞争性磋商首次报价
2. 开标一览表
3. 服务内容响应表
4. 服务方案
5. 投标人的类似业绩证明材料
6. 制造（生产）企业小型、微型企业声明函

7、从业人员声明函

8、残疾人福利性单位声明函

9、投标人认为在其他方面有必要说明的事项

10、最后磋商报价表

注：供应商须按上述内容、顺序和第12项“磋商响应文件格式及编制要求”格式编制磋商响应文件。

**12.** **磋商响应文件格式及编制要求**

12.1磋商响应文件格式及编制要求：

1）、按照“供应商须知”第11项“磋商响应文件构成”的要求，磋商响应文件须按以下要求分册编制。分别为：

资格性审查文件，包括11.1.1（1）至（10）的内容；

符合性审查文件，包括11.1.2（11）至（17）的内容。

2）、供应商须将资格审查文件和符合性审查文件单独装订，资格审查文件和符合性审查文件须各提交壹份正本、叁份副本，并清楚地标明“正本”或“副本”字样。若发生正本和副本不符，以正本为准。磋商响应文件统一使用A4幅面的纸张印制，左侧胶装，其他方式装订的磋商响应文件一概不予接受。

3）、磋商响应文件的正、副本均需打印，并由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

4）、磋商响应文件须编制目录、页码，文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由供应商法定代表人或其委托代理人签字和盖章。

5）、要求供应商提交电子标书（U盘）壹份，需要单独封装。

12.2 供应商须在“法定代表人授权书”中提供被授权人（委托代理人）准确的联系方式。

**四、磋商响应文件的递交**

**13.磋商响应文件的密封和标记**

13.1磋商响应文件的密封和标记：①、供应商应将磋商响应文件的资格性审查文件和符合性审查文件分别封装在自行定制的“投标专用袋”中，并按要求标明磋商项目编号、采购项目名称、供应商的名称等。投标专用袋用“于xxx年xx月xx日xx时之前不准启封”标签密封。

②、电子标书（U盘）单独放入信封袋中，加贴封签，并在封签处加盖公章。

13.2如果供应商未按要求将磋商响应文件密封或在密封袋上加写标记的，采购代理机构将不予受理。

**14.递交磋商响应文件程序**

14.1递交磋商响应文件程序：供应商应当在磋商文件要求的截止时间前，将磋商响应文件密封送达指定地点，并按要求递交磋商响应文件。在截止时间后送达的磋商响应文件为无效文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

14.2供应商在提交磋商响应文件截止时间前，可以对所提交的磋商响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与磋商响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

14.3供应商以电报、电话、传真形式递交磋商响应文件的，采购代理机构概不接受。

**五、资格审查程序及方法**

**15. 资格审查程序**

15.1递交首次磋商响应文件截止时间后，由采购人或采购代理机构委托磋商小组依法对供应商的资格进行审查。

15.2 供应商数量不满足相关规定的，不得评审。

**16.资格审查不通过的情形**

资格审查时，供应商存在下列情况之一的，按无效投标处理：

16.1 不符合磋商文件第一部分竞争性磋商公告“供应商资格条件”的；

16.2 未按磋商文件要求缴纳或未足额缴纳投标保证金的；

16.3 未按第11.1.1款（1）-（10）要求提供相关资料的；

16.4 资格审查文件没有按磋商文件规定和要求签字、盖章的；

16.5 擅自修改磋商文件规定的磋商响应文件格式以及编制要求的。

**六、磋商程序及方法**

**17.磋商小组**

17.1 采购人、采购代理机构将根据采购项目的特点依法组建磋商小组，其成员由具有一定专业水平的技术、经济等方面的专家和采购人代表等三人以上单数组成。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。

17.2磋商由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

（1）审查通过资格条件供应商的磋商响应文件，并作出评价；

（2）要求供应商对解释或澄清其磋商响应文件；

（3）推荐预成交候选供应商；

（4）对非法干预评标工作的人员和机构进行举报或投诉。

17.3磋商小组应遵守并履行下列义务：

（1）遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

（2）按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担磋商小组成员责任；

（3）对磋商响应文件、磋商情况和磋商中获悉的商业秘密保密；

（4）参与磋商报告的起草；

（5）解答供应商及有关方面的质疑；

（6）配合纪检部门进行投诉处理工作。

17.5磋商工作由采购代理机构组织，采购人、采购监管、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。

17.6磋商工作在有关部门的监督和严格保密的情况下依法进行，任何单位和个人不得非法干预、影响磋商工作和磋商结果。

17.6磋商小组应当根据评审记录和评审结果编写评审报告。评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

**18.磋商工作程序**

18.1进入磋商阶段后，由磋商小组独立开展评审工作，磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会，并负责审议所有通过资格审查条件供应商的磋商响应文件。

18.2符合性审查时，存在下列情况之一的，按无效处理：

（1）未按第11.1.2款（11）-（14）要求提供相关资料的；

（2）符合性审查文件没有按磋商文件规定和要求签字、盖章的；

（3）供应商最后磋商报价出现两个或两个以上报价方案的；

（4）服务期不能满足磋商文件要求的；

（5）投标报价超过磋商文件规定的采购预算额度；

（6）提供服务的技术规格、技术标准不符合采购项目要求的；

（7）磋商响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（8）磋商小组认为应按无效投标处理的其他情况；

（9）法律、法规规定的其他情形。

**18.3 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。**

18.4 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或委托代理人签字或者加盖公章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

**19.答疑的方式和情形**

19.1磋商小组在对磋商响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

19.2 磋商小组应当要求供应商在规定的时间内予以澄清、说明或者更正。澄清、说明或者更正材料由供应商法定代表人或委托代理人在规定的时间到达指定地点等候答疑，并对评委提出的问题做出应答（如不在场则视为自动放弃）。该内容不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容，并作为磋商响应文件的组成部分。

19.3 答疑期间，供应商存在以下情况的，澄清、说明或者更正的内容将不予接受，磋商小组将按照磋商文件的要求对现有的资料做出评审意见：

（1）拒绝或在规定的时间内未做出澄清、说明或者更正；

（2）供应商的澄清、说明或者更正超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容；

（3）澄清、说明或者更正的内容仍不能说明问题的；

（4）供应商主动提出的澄清、说明或者更正的内容；

（5）磋商小组认为应不予接受的其他情况

**20.评审办法**

20.1依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法。

本次综合评分的主要因素见《评审标准和分值分配》表。

20.2 比较与评价：经磋商小组确定最终采购需求和提交最后磋商报价的供应商名单后，由确定的供应商在规定的时间内提交最后磋商报价。磋商小组将按磋商文件中规定的评审办法和标准，对合格的磋商响应文件进行综合比较与评价。即在最大限度地满足磋商文件实质性要求的前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审，以评审总得分由高到低排序推荐预成交候选人。若得分相同时，按最后磋商报价由低到高顺序排列；得分相同且最后磋商报价相同的，按技术部分得分由高到低顺序排列。

**评审标准和分值分配：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 |
| 1 | 投标报价（10分) | 1）在所有的有效投标报价中，以最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价分统一按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值（10%）×100（四舍五入后保留小数点后两位）。  2）注：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的相关规定，对残疾人福利性单位、小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评标。  3）残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 |
| 2 | 技术水平（76分） | 1）技术参数（50分）：投标产品技术参数和配置完全满足或高于招标文件要求的，得50分（按要求提供相关截图或检测报告或资质等证明材料，不提供证明材料的视为负偏离）；每有一项负偏离扣4分，扣完为止。  2）技术方案（10分）：技术方案结构内容全面合理，方案条理有序，思路清晰，技术水平呈现较高的得10-7分，技术方案结构内容较全面合理，具有较好的可行性和规范性，得6-3分，技术方案结构内容模糊，不清楚，达不到基本的可行性和规范性，得2-1分，未提供不得分；  3）针对本项目需求，提供详细、完善的实施方案（8分）：包含服务保障措施、应急保障方案、故障恢复及处理方案、系统安全保障方案，以上方案提供齐全并合理的得8-5分，提供齐全但缺少合理性的得4-2分，缺项漏项的，得1分，未提供不得分。  4）针对本项目需求，提供详细、清晰、科学、合理的运维方案（6分）包含：日常维护方案、定期巡检方案、网络监测方案，以上方案提供齐全并合理的得6-4分，提供齐全但缺少合理性的得3-2分，缺项漏项为的得1分，未提供不得分。  5）节能和环保（2分）：所投产品为节能产品，每提供1份得0.5分，满分1分；所投产品为环保产品，每提供1份得0.5分，满分1分；未提供不得分。该项得分的认定以《国家节能产品认证证书》、《中国环境标志产品认证证书》原件和政府部门公布的《节能产品政府采购清单》、《环境标志产品政府采购清单》网页截屏为准。 |
| 3 | 履约能力(6分) | 类似业绩情况（6分）：提供2017年1月1日至投标截止日类似服务内容、合同规模等方面相同或相近项目的类似业绩。每提供1项得1分,满分6分；不提供不得分。（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、合同签字盖章页的扫描（或复印）件及中标通知书） |
| 4 | 售后服务（8分） | 1）本地化服务（4分）：投标人在青海省有服务机构的得4分；有合作性服务机构的得1分；不提供不得分。（为分公司的，须提供企业营业执照、税务登记证及组织机构代码证；为服务机构的，须提供服务协议，本地化服务能力应包括机构设置（固定办公场所及硬件设施的配备）、人员配置、服务能力、售后服务负责人情况及联系方式等。）  2）售后服务（4分）：针对本项目的有详尽的配送安装、调试、验收、培训方案等方面的售后服务计划、措施及相关承诺，完全满足以上要求的得4-3分，简洁明了、内容不明确的得2-1分，未提供不得分； |

**七、成交办法**

**21.推荐并确定成交供应商**

21.1磋商小组根据评审总得分由高到低排序推荐预中标候选人，并由采购人按顺序确定成交供应商。

21.2成交供应商因不可抗力或自身原因不能履行合同时，采购人可以按照磋商报告推荐的预成交供应商候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可重新开展政府采购活动。

**22.成交通知**

22.1采购代理机构自成交供应商确定之日起2个工作日内发出《成交通知书》，并在青海政府采购信息网上公告成交结果，公告期限为1个工作日。在公告成交结果的同时，采购代理机构应当向成交供应商发出成交通知书；对未通过资格审查的供应商，告知其未通过的原因；告知未成交供应商本人的评审得分与排序。

22.2《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商无正当理由放弃成交项目的，依法承担法律责任。

**八、授予合同**

**23.签订合同**

23.1采购人与成交供应商双方应当自《成交通知书》发出之日起30日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、技术和服务要求等事项签订政府采购合同，并报审核备案。

23.2采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为订立合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

23.3签订合同时，成交供应商应按规定向采购人提交履约保证金（履约保证金的数额由采购人与成交供应商商定，但数额不得超出采购合同总金额的10%），履约保证金须缴纳到采购人指定的账户。

23.4成交供应商在法定期限内无正当理由拒签合同的，按违约处理。同时，采购代理机构和采购人可依成交供应商候选人排序重新确定成交供应商，并协调双方签订采购合同。

23.5磋商文件、成交供应商的磋商响应文件、《成交通知书》及其澄清、说明文件等，均为签订采购合同的依据。

23.6采购人或采购代理机构应当自采购合同签订之日起2个工作日内，将采购合同在青海政府采购信息网上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**九、串通投标的认定及处理办法**

**24.串通投标的情形**

24.1供应商应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他供应商的竞争行为，不得损害采购人或者其他供应商的合法权益。

24.2 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

（1）不同供应商的磋商响应文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的磋商响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同供应商的磋商响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的磋商响应文件相互混装；

（6）不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

**十、磋商活动终止**

**25. 终止情形**

25.1在竞争性磋商采购中，出现下列情形之一的，终止磋商活动：

（1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的。

（2）出现影响采购活动公正的违法、违规行为的。

（3）符合要求的供应商或者报价未超过采购预算额度的供应商数量不满足相关规定的。

（4）因重大变故，采购任务取消的。

25.2终止磋商活动后，由采购代理机构发布终止公告并说明原因。

**十一、处罚**

**26.处罚情形**

26.1有下列情形之一的，供应商的磋商保证金不予退还；成交供应商的成交结果无效，履约保证金不予退还。

（1）供应商在提交磋商响应文件截止时间后撤回磋商响应文件的；

（2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（3）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

（4）有恶意串通等不正当竞争行为的；

（5）成交后无正当理由拒不与采购人签订采购合同的；

（6）未按照磋商文件、磋商响应文件确定的事项签订采购合同的；

（7）擅自变更、中止或者终止政府采购合同的；

（8）成交供应商签订合同后，因种种原因不能履约或无故拖延履约期的；

（9）法律、法规规定的其他情形的。

26.2出现上述情况，情节严重的，报省财政厅依法进行处理。

**十二、其他**

**27.采购代理费**

收取对象：中标人。

收费标准：本项目招标代理服务费按照分包收取，招标代理服务费按计价格[2002]1980号文计算，在发出成交通知书同时向采购代理机构交纳。如供应商报名参加本项目投标，则视同完全响应此项要求。

其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的有关条款执行。

**第三部分 青海省政府采购项目合同书范本**

**青海省政府采购项目合同书**

**采购项目名称：黄南州人民医院网络安全等保建设项目**

**采购项目编号：弘之翼竞磋（服务）2020-017**

**采购合同编号：QHHZY-2020-017**

**合同金额（人民币）：**

**采购单位（甲方）： （盖章）**

**成交供应商（乙方）： （盖章）**

**采 购 人（以下简称甲方）：**

**供 应 商（以下简称乙方）：**

甲、乙双方根据2020年\*月\*日黄南州人民医院网络安全等保建设项目（编号：弘之翼竞磋（服务）2020-017）的谈判文件要求和采购机构出具的《成交通知书》，并经双方协商一致，达成合同总价款为 的 项目采购合同：

**一、签订本政府采购合同的依据**

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1.谈判文件；

2.谈判文件的更正、变更公告；

3.成交供应商提交的谈判响应文件；

4.谈判文件中规定的政府采购合同通用条款；

5.成交通知书；

6.履约保证金缴费证明。

**二、合同标的及金额** 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 标的名称 | 规格型号 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币 （大写） 元。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括：维护费、验收费、手续费、培训费、中标服务费及服务过程中包含的不可预见等全部费用。

**三、交付时间、地点和要求**

1.服务时间： 5年 ；服务地点： 甲方指定地点 。

2.乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的服务，甲方有权拒绝接受。

3.甲方应当对乙方提供的服务进行验收，逾期不验收的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

4.甲方应提供该项目验收报告交同级财政监管部门，由财政部门按规定程序抽验后办理资金拨付。

5.甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按招、投标文件的规定要求乙方及时予以解决。

6.乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

四、付款方式

按服务进度分批分次进行付款（具体可在合同签订时约定）。

五、合同的变更、终止与转让

1.除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2.乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

六、违约责任

1.乙方所提供的技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换；更换不及时的，按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的甲方的一切经济损失。

2.乙方提供的货物如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3.因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4.甲方无故延期接受货物和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付未交货物的货款3‰的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

5.乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金。

6.乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金中扣除，不足另补。

7.其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

七、不可抗力

不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在 天内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

八、知识产权：详见合同通用条款

九、其他约定：

十、合同争议解决

1.因产品质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间，本合同继续履行。

十一、合同生效及其它：

1.本合同一式八份，经双方签字，并加盖公章即为生效。

2.本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理。

3.本合同的组成包含《合同通用条款》。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人： 法定代表人或委托代理人：

开户银行：

账号：

地址： 地址：

联系电话： 联系电话：

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：青海澜之巅工程项目管理有限公司

负责人或经办人：

时间： 年 月 日**合同通用条款**

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》的规定，合同双方经协商达成一致，自愿订立本合同，遵循公平原则明确双方的权利、义务，确保双方诚实守信地履行合同。

**1.定义**

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”指甲乙双方签署的、载明的甲乙双方权利义务的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

1.2 “合同金额”指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价款。

1.3 “合同条款”指本合同条款。

1.4 “货物”指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切产品、设备、机械、仪表、备件等，包括辅助工具、使用手册等相关资料。

1.5 “服务”指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。

1.6 “甲方”指购买货物和服务的单位。

1.7 “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。

1.8 “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。

1.9 “验收”指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同条款下的货物符合合同规定的活动。

1.10原厂商：产品制造商或其在中国境内设立的办事或技术服务机构。除另有说明外，本合同文件所述的制造商、产品制造商、制造厂家、产品制造厂家均为原厂商。

1.11 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。

1.12 “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。

**2.技术规格要求**

2.1 本合同条款下提交货物的技术规格要求应等于或优于谈判文件、谈判响应文件技术规格要求。若技术规格要求中无相应规定，则应符合相应的国家有关部门最新颁布的相应正式标准。

2.2 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。

2.3 除非技术规范中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

**3.合同范围**

3.1 甲方同意从乙方处购买且乙方同意向甲方提供的设备及其附属设备，消耗性材料、专用工具等，包括各项技术服务、技术培训及满足合同设备组装、检验、培训、技术服务、安装调试指导、性能测试、正常运行及维修所必需的技术文件。

3.2 乙方应负责培训甲方的技术人员。

3.3 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的质量保证期和免费保修期内，免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整机，对软件产品进行免费升级，同时在合同规定的质量保证期和免费保修期满后，以最优惠的价格，向买方提供合同设备大修和维护所需的配件及服务。

**4.合同文件和资料**

4.1乙方在提供仪器设备时应同时提供中文版相关的技术资料，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南、服务手册等。

4.2未经甲方事先的书面同意，乙方不得将由甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，如向与履行本合同有关的人员提供，则应严格保密并限于履行本合同所必须的范围。

**5.知识产权**

5.1乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、 著作权、商标权和工业设计权等的起诉。

5.2任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此产生的一切责任、费用和经济赔偿。

5.3双方应共同遵守国家有关版权、专利、商标等知识产权方面的法律规定，相互尊重对方的知识产权，对本合同内容、对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。如有违反，违约方负相关法律责任。

5.4在本合同生效时已经存在并为各方合法拥有或使用的所有技术、资料和信息的知识产权，仍应属于其各自的原权利人所有或享有，另有约定的除外。

5.5乙方保证拥有由其提供给甲方的所有软件的合法使用权，并且已获得进行许可的正当授权及其有权将软件许可及其相关材料授权或转让给甲方。甲方可独立对本合同条款下软件产品进行后续开发，不受版权限制。乙方承诺并保证甲方除本协议的付款义务外无需支付任何其它的许可使用费，以非独家的、永久的、全球的、不可撤销的方式使用本合同条款下软件产品。

**6.保密**

6.1在本合同履行期间及履行完毕后的任何时候，任何一方均应对因履行本合同从对方获取或知悉的保密信息承担保密责任，未经对方书面同意不得向第三方透露，否则应赔偿由此给对方造成的全部损失。

6.2保密信息指任何一方因履行本合同所知悉的任何以口头、书面、图表或电子形式存在的对方信息，具体包括：

6.2.1任何涉及对方过去、现在或将来的商业计划、规章制度、操作规程、处理手段、财务信息；

6.2.2任何对方的技术措施、技术方案、软件应用及开发，硬件设备的品种、质量、数量、品牌等；

6.2.3任何对方的技术秘密或专有知识、文件 、报告、数据、客户软件、流程图、数据库、发明、知识、贸易秘密。

6.3乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。

**7. 质量保证**

7.1货物质量保证

7.1.1乙方必须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

7.1.2乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并免费予以改进或更换。

7.1.3根据乙方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应书面通知乙方。接到上述通知后，乙方应及时免费更换或修理破损货物。乙方在甲方发出质量异议通知后，未作答复，甲方在通知书中所提出的要求应视为已被乙方接受。

7.1.4乙方在收到通知后虽答复，但没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。甲方可从合同款或乙方提交的履约保证金中扣款，不足部分，甲方有权要求乙方赔偿。甲方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

7.1.5 合同条款下货物的质量保证期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。

7.2辅助服务质量保证

7.2.1乙方保证免费提供合同条款下的软件产品原厂商至少一年软件全部功能及其换代产品的升级与技术支持服务（包含任何版本升级、产品换代、更新及在原有产品基础上的拆解、完善、合并所产生的新产品，提供升级产品介质及授权，要求原厂商承诺，并加盖原厂商公章），不得出现因货物停售、转产而无法提供上述支持服务。

7.2.2乙方应保证合同条款下所提供的服务包括培训、安装指导、单机调试、系统联调和试验等，按合同规定方式进行，并保证不存在因乙方工作人员的过失、错误或疏忽而产生的缺陷。

**8.包装要求**

8.1 除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。

8.2 包装应适应于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。

8.3 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。

8.4 乙方所提供货物必须附有质量合格证，装箱清单，主机、附件、各种零部件和消耗品，有清楚的与装箱单相对应的名称和编号。

8.5 货物运输中的运输费用和保险费用均由乙方承担。运输过程中的一切损失、损坏均由乙方负责。

**9. 价格**

9.1 乙方履行合同所必须的所有费用，包括但不限于货物及部件的设计、检测与试验、制造、运输、装卸、保险、单机调试、安装调试指导、技术资料、培训、交通、人员、差旅、质量保证期服务费、其他管理费用、所有的检验、测试、调试、验收、试运行费用等均已包括在合同价格中。

9.2 本合同价格为固定价格，包括了乙方履行合同全过程产生的所有成本和费用以及乙方应承担的一切税费。

9.3检验费用

9.3.1 乙方必须负担本条款下属于乙方负责的检验、测试、调试、试运行和验收的所有费用，并负责乙方派往买方组织的检验、测试和验收人员的所有费用。

9.3.2 甲方按合同计划参加在乙方工厂所在地检验、测试和验收的费用全部由乙方负责并已包含在合同总价中。

9.3.3甲方检验人员已到卖方所在地，测试无法依照合同进行， 而引起甲方人员延长逗留时间，所有由此产生的包括甲方人员在内的直接费用及成本由乙方承担。

**10.交货方式及交货日期**

交货方式：现场交货，乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。

交货日期：所有货物运抵现场并经双方开箱验收合格之日。

**11.检验和验收**

11.1开箱验收

11.1.1货物运抵现场后，双方应及时开箱验收，并制作验收记录，以确认与本合同约定的数量、型号等是否一致。

11.1.2 乙方应在交货前对货物的质量、规格、数量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、数量的检验不应视为最终检验。

11.1.3 开箱验收中如发现货物的数量、规格与合同约定不符，甲方有权拒收货物，乙方应及时按甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至开箱验收合格，方视为乙方完成交货。

11.2 检验验收

11.2.1 交货完成后，乙方应及时组装、调试、试运行，按照合同专用条款规定的试运行完成后，双方及时组织对货物检验验收。合同双方均须派人参加合同要求双方参加的试验、检验。

11.2.2 在具体实施合同规定的检验验收之前，乙方需提前提交相应的测试计划（包括测试程序、测试内容和检验标准、试验时间安排等）供甲方确认。

11.2.3 除需甲方确认的试验验收外，乙方还应对所有检验验收测试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应提供这些记录给买方。

11.2.4 检验测试出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新测试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新测试直至合格为止；

无论选择何种方式，甲方因此而发生的因卖方原因引起的所有费用均由乙方负担。

11.3 使用过程检验

11.3.1在合同规定的质量保证期内，发现设备的质量或规格与合同规定不符，或证明设备有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料等，由甲方组织质检（相关检测费用由卖方承担），据质检报告及质量保证条款向卖方提出索赔，此索赔并不免除乙方应承担的合同义务。

11.3.2如果合同双方对乙方提供的上述试验结果报告的解释有分歧，双方须于出现分歧后10天内给对方声明，以陈述己方的观点。声明须附有关证据。分歧应通过协商解决。

**12.付款条件**

本合同条款下的付款方法和条件在“合同专用条款”中具体规定。

**13.履约保证金**

13.1乙方应在合同签订后，按合同专用条款的约定提交履约保证金。

13.2履约保证金用于补偿甲方因卖方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

13.3履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交（谈判文件中另有约定的除外）：

13.3.1甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具的履约保函；

13.3.2 支票、汇票或现金。

13.4乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。货物验收合格后，甲方将履约保证金退还乙方或转为质量保证金。

**14.索赔**

14.1货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

14.2在履约保证期和检验期内，乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，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它必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有资质的中介机构评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险，并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应相应延长修补或更换件的履约保证期。

14.3乙方收到甲方发出的索赔通知之日起5个工作日内未作答复的，甲方可从合同款或履约保证金中扣回索赔金额，如金额不足以补偿索赔金额，乙方应补足差额部分。

**15.迟延交货**

15.1 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。

15.2 除不可抗力因素外，乙方迟延交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

15.3在履行合同过程中，乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

**16.违约赔偿**

除不可抗力因素外，乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金每日按合同总价款的千分之五计收。

**17.不可抗力**

17.1.双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

17.2受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后以书面形式通知另一方。

17.3不可抗力使合同的某些内容有变更必要的， 双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

**18.税费**

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

**19.合同争议的解决**

19.1甲方和乙方由于本合同的履行而发生任何争议时，双方可先通过协商解决。

19.2任何一方不愿通过协商或通过协商仍不能解决争议，则双方中任何一方均应向甲方所在地人民法院起诉。

**20.违约解除合同**

20.1出现下列情形之一的，视为乙方违约。甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方索赔的权利。

20.1.1乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

20.1.2乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

20.1.3乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。

20.2甲方全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

**21.破产终止合同**

乙方破产而无法完全履行本合同义务时，甲方可以书面方式通知乙方终止合同而不给予乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

**22.转让和分包**

22.1政府采购合同不能转让。

22.2经甲方书面同意乙方可以将合同条款下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

**23.合同修改**

甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充。

**24.通知**

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

**25.计量单位**

除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

**26.适用法律**

本合同按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

**第四部分 磋商响应文件格式**

**磋商响应文件的组成**

（一）资格审查文件

1、磋商函……………………………………………………………（附件1）

2、法定代表人证明书………………………………………………（附件2）

3、法定代表人授权书………………………………………………（附件3）

4、供应商承诺函……………………………………………………（附件4）

5、供应商诚信承诺书………………………………………………（附件5）

6、供应商资格证明文件……………………………………………（附件6）

7、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明……………………（附件7）

8、无重大违法记录声明……………………………………………（附件8）

9、具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明……………（附件9）

10、磋商保证金………………………………………………………（附件10）

（二）符合性审查文件

1、竞争性磋商首次报价表…………………………………………（附件11）

2、服务内容响应表…………………………………………………（附件12）

3、服务方案………………………………………………………（附件13）

4、投标人的类似业绩证明材料…………………………………（附件14）

5、制造（生产）企业小型、微型企业声明函………………………（附件15）

6、从业人员声明函………………………………………………（附件16）

7、残疾人福利性单位声明函..............................（附件17）

8、投标人认为在其他方面有必要说明的事项.................（附件18）

9、最后磋商报价表...................................（附件19）.**（磋商响应文件封面）**

**青海省政府采购项目**

**磋商响应文件**

**（资格审查文件）**

**采购项目编号：弘之翼竞磋（服务）2020-017**

**采购项目名称: 黄南州人民医院网络安全等保建设项目**

**供应商名称：**

**年 月 日**

**附件****1：磋商函**

**磋商函**

**致：**

我们收到采购项目名称（项目编号）磋商文件，经研究，法定代表人（姓名、职务） 正式授权 （委托代理人姓名、职务）代表供应商 （供应商名称、地址）提交磋商响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、我方已详阅磋商文件的全部内容，包括澄清、修改条款等有关附件，承诺对其完全理解并接受。

2、磋商有效期 天内有效。如果在规定的磋商时间后，我方在磋商有效期内撤回投标或成交后不签约的，磋商保证金将被贵方没收。

3、我方同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料，理解并接受贵方制定的评标办法。

4、与本磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人姓名： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**供应商名称：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字）**

**年 月 日**

**附件****2：法定代表人证明书**

**法定代表人证明书**

**致：**

（法定代表人姓名） 现任我单位 职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别： 年龄： 民族：

地址：

身份证号码：

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

**供应商名称：** **（公章）**

**年 月 日**

**附件3：法定代表人授权书**

**法定代表人授权书**

**致：**

（供应商名称） 系中华人民共和国合法企业，法定地址 。

（法定代表人姓名） 特授权 （委托代理人姓名） 代表我单位全权办理针对 项目的磋商、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效，被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

授权期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签字： 授权人（法定代表人）签字：

职务： 职务：

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件。

**供应商名称：** **（公章）**

**年 月 日**

**附件4：供应商承诺函**

**供应商承诺函**

**致：**

关于贵方2020年 月 日采购项目名称（项目编号）采购项目，本签字人愿意参加磋商，提供采购项目服务要求的所有服务，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（供应商名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受磋商文件的一切规定和要求；

2、若成交，我方将按照磋商文件的具体规定与采购人签订采购合同，并且严格履行合同义务，按时提供优质的服务。如果在合同执行过程中，发现服务质量、数量出现问题，我方一定尽快完善，并承担相应的经济责任；

3、我方保证甲方在使用该产品或其任何一部分时，不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉，若有违犯，愿承担相应的一切责任。

4、我方承诺，除磋商文件中规定的进口产品外，所投的产品均为国产产品，且均符合国家强制性标准。若有不实，愿承担相应的责任。

5、在整个磋商过程中我方若有违规行为，贵方可按磋商文件之规定给予处罚，我方完全接受。

6、若成交，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

**供应商名称：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字）**

**年 月 日**

**附件****5：供应商诚信承诺书**

**供应商诚信承诺书**

**致：**

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的供应商平等参加政府采购活动。

二、参加采购项目名称（项目编号）政府采购活动时，严格按照磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行成交供应商应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购法实施条例》中对供应商的相关处理。

本承诺是采购项目磋商响应文件的组成部分。

**供应商名称：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字）**

**年 月 日**

**附件6：供应商资格证明文件**

**供应商资格证明文件**

资格证明材料包括：提供有效的营业执照、税务登记证、机构代码证或三证（五证）合一统一社会代码证及其他资格证明文件（扫描或复印件）。

1、企业法人需提交“统一社会信用代码的营业执照”，未换证的提交“营业执照、组织机构代码证、税务登记证、”；事业法人需提交 “统一社会信用代码的事业单位法人证书”，未换证的提交“事业单位法人证书或组织机构代码证”；其他组织需提交“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”，未换证的提交 “社会团体法人登记证书”或“民办非企业单位登记证书”或“基金会法人登记证书”和“组织机构代码证”；个体工商户需提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；自然人需提交身份证明。

2、根据采购项目内容，提供供应商的相关资质证书、许可证等。

**附件7：财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

**财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

按照《政府采购法》第22条规定提供以下相关材料：

1、供应商是法人的，提供2019年度经审计的财务状况报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及其附注，或其基本开户银行出具的近三个月资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证）；供应商是其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供基本开户银行出具的资信证明（同时提供基本存款账户开户许可证）。

2、近三个月连续的依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

**附件8：无重大违法记录声明**

**无重大违法记录声明**

提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式可自定），并附“信用中国”和“中国政府采购网”网站的查询截图。

**附件9：具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

**具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

供应商应按不低于采购项目要求，针对该项目的实施，提供履行合同所必须的设备、专业技术能力的证明材料。

**附件10：磋商保证金**

**磋商保证金**

（提供保证金汇款凭证及开户许可证扫描（或复印）件加盖公章）。

**（磋商响应文件封面）**

**青海省政府采购项目**

**磋商响应文件**

**（符合性审查文件）**

**采购项目编号：弘之翼竞磋（服务）2020-017**

**采购项目名称: 黄南州人民医院网络安全等保建设项目**

**供应商名称：**

**年 月 日**

**附件****11：竞争性磋商首次报价表**

**竞争性磋商首次报价表**

**供应商名称：**

单位：人民币(元)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **最初报价** | **服务期** | **备注** |
|  | **大写：** |  |  |
| **小写：** |
| **承诺及其他：** | | | |

注：1、填写此表时不得改变表格形式。

2、投标报价为投标总价。包括但不限于服务费、维护费、验收费、手续费、培训费、中标服务费及服务过程中包含的不可预见等全部费用

3、“交货期”是指产品能够交付使用的具体时间。

4、投标报价不能有两个或两个以上的报价方案，否则，无效投标。

**供应商名称：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字）**

**年 月 日**

## **附件12：**服务内容响应表

**服务内容响应表**

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 采购需求技术参数、指标 | | 投标产品技术参数、指标 | | 偏离 |
| 序号 | 名称 | 技术参数及配置 | 名称 | 技术参数及配置 |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

注：

1.投标人响应采购需求应具体、明确，应以招标项目参数要求为基本投标要求，对超出或不满足招标项目参数要求的指标需列出“+、-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或未填写，将视为该项指标不响应。不得漏项，否则按无效标处理。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报送采购监管部门查处。

**投标人： （公章）**

**法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）**

**年 月 日**

### **附件13：服务方案**

**服务方案**

根据采购项目内容，投标时提供详细服务方案。

**附件14：投标人的类似业绩证明材料**

**投标人的类似业绩证明材料**

提供2017年1月1日至投标截止日与采购项目在服务内容、合同规模等方面相同或相近项目的类似业绩。（需提供包含合同首页、标的及金额所在页、合同签字盖章页的扫描（或复印）件及中标通知书）

**附件15：制造（生产）企业小型、微型企业声明函**

**制造（生产）企业小型、微型企业声明函**

**致：**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业。即，本公司满足以下条件：《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：1、此函需声明参与本次投标的货物（产品）名称、规格、型号等相关资料；

2、此函须由投标产品的制造（生产）企业提供并声明，且加盖投标人公章。同时附制造（生产）企业上一年度的财务状况审计报告；

3、此函若出现多家制造（生产）企业的货物（产品）投标时，可按制造（生产）企业分别声明，一家制造（生产）企业填写一张。

4、若无此项内容，可不提供此函。

**制造（生产）企业名称： （公章）**

**制造（生产）企业法定代表人： （签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件16：从业人员声明函**

**从业人员声明函**

**致：**

本公司郑重声明：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《工业和信息部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定，本公司从业人员数为 人。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

**制造（生产）企业名称： （公章）**

**制造（生产）企业法定代表人： （签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件17：**残疾人福利性单位声明函

**残疾人福利性单位声明函**

**致：**

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，本单位在职职工人数为 人，安置的残疾人人数 人。且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：若无此项内容，可不提供此函。

**企业名称：** **（公章）**

**企业法定代表人：** **（签字或盖章）**

**年 月 日**

**附件18：**投标人认为在其他方面有必要说明的事项

**投标人认为在其他方面有必要说明的事项**

**附件19：最后磋商报价表**

**最后磋商报价表**

**供应商名称：**

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 最初报价 | 调整因素 | 最终报价 | 交货期 |
|  |  |  |  |
| 最终服务承诺（优惠条件） | | | |

**注：此表不需装订在磋商响应文件中，供应商事先须盖章、签字。在磋商期间，由磋商小组确定合格的供应商按要求现场填写。**

**供应商名称：** **（公章）**

**法定代表人或委托代理人：** **（签字）**

**年 月 日**

第五部分 采购项目要求及技术参数

（一）投标要求

1.投标说明

1.1供应商可以按照招标文件规定的包号选择投标，但必须对所投包号中的所有内容作为一个整体进行投标，不能拆分或少报。否则，投标无效。

1.2投标报价应包括服务费、维护费、验收费、手续费、培训费、中标服务费及服务过程中包含的不可预见等全部费用。若投标报价不能完全包括上述内容，该投标将被认为非实质性响应。

1.3本次采购服务必须符合国家的强制性标准。

1.4本项目不接受联合体投标。

2.商务要求

2.1.服务时间：5年。（具体服务时间中标后按合同约定执行）

2.2.服务地点：甲方指定地点。

## 2.3.质保期：2年

2.4.付款方式： 详见“第三部分 青海省政府采购项目合同书范本”中“四、付款方式”的规定。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **技术参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 内网准入 | 1、标准1U尺寸，准入终端数≥600，要求内存≥4G，硬盘≥128G，最大并发连接数≥130000，支持应用层吞吐量≥600M。千兆电口≥6个，千兆光口≥2个。电源：单电源。光模块满配。 2、支持终端接入安全模块，包含终端安全检查、非法外联、外设管控、802.1x客户端认证、U盘审计、客户端portal认证、客户端分时访问等功能。设备支持网关模式，支持NAT、路由转发、DHCP等功能；支持网桥模式，以透明方式串接在网络中。支持旁路模式，无需更改网络配置，实现上网行为审计。 3、设备支持将审计数据备份到外置数据中心，实现海量存储。支持通过USBKEY方式对数据中心管理员进行身份验证，确保单位核心数据不会外泄。支持终端调用管理员指定脚本/程序以满足个性化检查要求，比如检测系统更新是否开启、开放端口、已安装程序列表、终端发通知等（提供产品界面截图）。DUT接口及部署模式支持IPV6配置（提供第三方权威检测机构证明材料）。 4、支持基于虚拟化平台的软件版本，支持的虚拟平台包括：VMware等平台（提供第三方权威检测机构证明）。支持通过流量检查杀软是否运行，该方式不需安装准入插件，支持8种个人版杀软检查和4种企业版杀软（提供产品截图）。 5、支持管理员账号登录允许尝试次数可配，并支持管理员用户登录进行双因素认证，密码认证加邮件验证码，管理员账号支持ACACS+/RADIUS/LDAP协议外部认证（提供第三方权威检测机构证明）。密码认证支持短信和微信快捷登录（提供第三方权威检测机构证明材料）。支持OA认证、会议扫码认证、二维码认证、账号注册审批、自动注销指定时间内无流量的已认证用户、支持冻结认证失败次数超过最大值的用户（逐条提供第三方权威检测机构证明材料）。 6、支持LDAP、Radius、POP3、Proxy等第三方认证，Radius必须支持GBK和UTF-8编码格式可选，支持ISA\lotus ldap\novel ldap\oracle、sql server、db2、mysql等数据库等第三方认证。 7、支持识别终端系统注册表中指定的表项和键值，支持识别终端硬盘指定目录下的文件情况（提供第三方权威检测机构证明）。 8、能够对Github、百度网盘、百度文库等网络应用的上传动作进行细分控制（所有功能必须提供产品界面截图）。支持预置几组关键字，当审计日志中出现这些关键字时，将定期以邮件的方式发送报告给指定邮箱（提供产品界面截图）。支持禁用QQ远程协助、TeamViewer远程操作（提供第三方权威检测机构证明）。 9、不允许在HTTP,SSL一些的标准端口上使用其他协议；（比如在80端口上传输非HTTP协议数据，在443端口上传输非HTTPS协议数据等），支持SSL硬件加速卡解密，必须支持旁路解密；支持DHCP协议增强移动终端识别能力。产品应具备信息技术产品安全测评证书EAL3。 10、支持用户可以自定义产生根证书，导入包含秘钥的根证书（提供第三方权威检测机构证明）。支持动态流控和流量配额黑名单（提供第三方权威检测机构证明）。 11、支持预置几组关键字，当审计日志中出现这些关键字时，将定期以邮件的方式发送报告给指定邮箱（提供产品界面截图）。支持对加密邮件关键字过滤和审计（提供第三方权威检测机构证明）。 12、为构建医院立体快速安全响应体系，应当能够与医院卫生专网下一代防火墙系统实现认证联动，同时部署产品后，可以实现认证同步机制，实现单点登录（提供截图证明，必要时提供现场演示）。 13、产品应具备公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》、中国信息安全认证中心ISCCC《IT产品信息安全认证证书》。 14、提供权威机构检测报告。  15、中标后三个工作日内，提供样机进行上述功能要求的逐一测试验证，全部通过后才能执行合同流程，测试中发现虚假应标的行为将予以废标处理并保留对该厂商追究相关责任的权利。 | 1 | 台 |
| 2 | 核心防火墙 | 1.1U机架式硬件，基于多核处理器架构和专用安全操作系统（提供高性能多核并行安全操作系统著作权证书复印件），网络层吞吐量≥12G，应用层吞吐量≥1.5G，最大并发连接数≥2000000，每秒新建连接数≥80000，固化10/100/1000M Base-TX接口≥6个，千兆光口≥2个。光模块满配。内存≥8G，硬盘≥64G。 2.支持路由模式、透明（网桥）模式、混模式，支持将多个物理网口加入一个网桥中；部署模式切换无需重启设备；支持静态路由、策略路由、动态路由、ISP路由；动态路由支持RIP、OSPF等；ISP路由支持运营商地址自定义；提供web配置界面截图。 3.实际配置支持一对一、多对一、多对多等多种形式的NAT，支持H.323等应用协议ALG，支持基于安全域的策略设定，支持端口联动功能，当上下行端口链路出现故障时，对应的另一端下行端口自动切断链路，支持在防火墙上配置VPN安全策略对加密隧道内的流量进行清洗。 4.支持IPV6环境部署，包括接口/区域配置、路由配置等网络适应性功能，支持IPV6级别常用安全功能，包括僵尸网络，漏洞防御，应用防护等，支持IPV6的地址转换、双栈技术（提供功能截图证明）。具备基于国家/地区的流量管理功能，提供第三方权威机构关于“国家/地区的流量管理”产品功能检测报告。支持与云端联动对未知文件进行检测，在设备界面显示云端检测结果（提供截图证明）。支持僵尸网络检测功能，可基于僵尸网络检测引擎发现主机的异常外联行为，并提供威胁等级和非法外联次数作为举证（提供截图证明）。 5.支持一键分析当前访问控制策略异常问题（至少具备策略风险访问、冗余、冲突、重合、端口放通过大等），并针对异常问题划分不同等级，提供问题描述、危害、以及解决方案和关系图例说明（提供截图证明）。具备勒索软件通信防护功能，提供第三方权威机构关于“勒索软件通信防护”产品功能检测报告。 6.支持源地址转换，目的地址转换和双向地址转换，支持针对源IP、目的IP和双向IP连接数控制；支持NAT64、NAT46 地址转换（提供功能截图证明）。产品应具备信息技术产品安全测评证书（EAL3+）。支持应用控制策略生命周期管理，包含安全策略的变更时间、变更类型和策略变更用户，并对变更内容记录日志，方便策略的管理和运维（提供功能截图证明）。 7.支持联动安全分析引擎进行沙箱技术检测，支持对外扫描、外发DDoS、恶意下载、隐秘通信事件类型；并将分析结果威胁下发本地,支持针对失陷主机推送杀毒通知和提供处置工具，并支持自定杀毒通知显示时间；（需提供相关功能截图证明） 8.支持非法进程链展示，通过对进程进行溯源，对违规的进程呈现给安全管理员，比如主进程释放子进程，子进程调用文件等行为进行细粒度展示，并可在防火墙界面通过联动一键处置恶意进程（提供相关功能截图证明） 9.支持COOKIE攻击防护，支持检测到篡改时将COOKIE替换为\*，支持自定义需要防护的COOKIE属性范围，包括防护所有COOKIE属性、防护指定COOKIE属性、不防护指定COOKIE属性；（提供相关功能截图证明）。具备网端云协同联动功能，提供第三方权威检测机构关于“网端云协同联动”产品功能检测报告。 10.支持BYOD特征库，可识别ios版和安卓版移动互联网软件如微博、微信等特征，并提供web界面配置截图；支持通道化的QoS，支持基于源地址、用户、服务、应用、时间进行带宽控制，并支持配置保障带宽、限制带宽、带宽借用、每IP带宽、带宽优先级等QoS动作，时间选择支持基于日计划、周计划、单次计划等，并提供web界面配置截图。 11.支持基于策略的入侵检测与防护，可针对不同的源目IP地址、服务、时间、区域、用户等，采用不同的入侵防护策略。支持H264、H265等格式的协议识别；（提供功能截图证明） 12.支持应用协议命令级控制，如FTP可细化到rmdir、get、put等命令级控制；（需提供相关功能截图）。支持SMB v1/v2协议传输的文件杀毒，支持非PE文件的杀毒，支持压缩文件查杀，支持在业务防护场景，监测服务器外连流量，防止服务器非法下载。（需截图证明） 13.支持记录策略变更项、新增、删除、修改操作，变更前后的策略内容和类型对比详细变更记录，并支持导出办公软件如Office可以打开的记录，且开启后不能在界面上修改记录内容。（需提供相关功能截图证明） 14.支持本地密码认证，LDAP、Radius等服务器外部密码认证方式；支持基于域、Proxy、Pop3、Web、Radius单点登录方式；支持以安全策略模板方式快速部署安全策略，安全策略模板支持默认模板和自定义模板等多种格式（需提供相关功能截图证明） 15.支持双机热备，支持主主模式、主备模式，支持同步配置、会话、运行状态、VPN状态、特征库，支持配置抢占模式和抢占延时，支持配置HA监控接口。 16. 为构建医院立体快速响应的安全防护体系，需支持与医院现有网络行为管理实现认证联动，支持认证同步机制。支持与安全感知平台无缝对接及统一管理及联动效果。支持与医院现有终端安全产品联动防护。（需逐条提供证明材料，中标后三个工作日内，提供样机进行上述功能要求的逐一测试验证，全部通过后才能执行合同流程，测试中发现虚假应标的行为将予以废标处理并保留对该厂商追究相关责任的权利） 17.提供计算机软件著作权登记证书、计算机信息系统安全专用产品销售许可证（提供证明材料）。 18.提供权威机构检测报告。  19、支持Web漏洞防扫描功能、HTTP方法过滤、缓冲区溢出检测、SQL注入攻击防护、XSS跨站脚本攻击防护、操作系统命令注入攻击防护、目录遍历攻击防护、信息泄露攻击防护、webshell上传攻击防护、服务器信息隐藏、HTTP错误信息隐藏、网页防篡改、服务器文件级篡改防护、文件包含攻击防护等（逐条提供第三方权威检测机构证明材料）。 | 2 | 台 |
| 3 | 运维管理区防火墙 | 1.1U机架式硬件，基于多核处理器架构和专用安全操作系统（提供高性能多核并行安全操作系统著作权证书复印件），网络层吞吐量≥3G，最大并发连接数≥800000，每秒新建连接数≥18000，固化10/100/1000M Base-TX接口≥6个。 2.支持路由模式、透明（网桥）模式、混模式，支持将多个物理网口加入一个网桥中；部署模式切换无需重启设备；支持静态路由、策略路由、动态路由、ISP路由；动态路由支持RIP、OSPF等；ISP路由支持运营商地址自定义；提供web配置界面截图。 3.实际配置支持一对一、多对一、多对多等多种形式的NAT，支持H.323等应用协议ALG，支持基于安全域的策略设定，支持端口联动功能，当上下行端口链路出现故障时，对应的另一端下行端口自动切断链路，支持在防火墙上配置VPN安全策略对加密隧道内的流量进行清洗。 4.支持IPV6环境部署，包括接口/区域配置、路由配置等网络适应性功能，支持IPV6级别常用安全功能，包括僵尸网络，漏洞防御，应用防护等，支持IPV6的地址转换、双栈技术（提供功能截图证明）。具备基于国家/地区的流量管理功能，提供第三方权威机构关于“国家/地区的流量管理”产品功能检测报告。支持与云端联动对未知文件进行检测，在设备界面显示云端检测结果（提供截图证明）。支持僵尸网络检测功能，可基于僵尸网络检测引擎发现主机的异常外联行为，并提供威胁等级和非法外联次数作为举证（提供截图证明）。 5.支持一键分析当前访问控制策略异常问题（至少具备策略风险访问、冗余、冲突、重合、端口放通过大等），并针对异常问题划分不同等级，提供问题描述、危害、以及解决方案和关系图例说明（提供截图证明）。具备勒索软件通信防护功能，提供第三方权威机构关于“勒索软件通信防护”产品功能检测报告。 6.支持源地址转换，目的地址转换和双向地址转换，支持针对源IP、目的IP和双向IP连接数控制；支持NAT64、NAT46 地址转换（提供功能截图证明）。产品应具备信息技术产品安全测评证书（EAL3+）。支持应用控制策略生命周期管理，包含安全策略的变更时间、变更类型和策略变更用户，并对变更内容记录日志，方便策略的管理和运维（提供功能截图证明）。 7.支持联动安全分析引擎进行沙箱技术检测，支持对外扫描、外发DDoS、恶意下载、隐秘通信事件类型；并将分析结果威胁下发本地,支持针对失陷主机推送杀毒通知和提供处置工具，并支持自定杀毒通知显示时间；（需提供相关功能截图证明） 8.支持非法进程链展示，通过对进程进行溯源，对违规的进程呈现给安全管理员，比如主进程释放子进程，子进程调用文件等行为进行细粒度展示，并可在防火墙界面通过联动一键处置恶意进程（提供相关功能截图证明） 9.支持COOKIE攻击防护，支持检测到篡改时将COOKIE替换为\*，支持自定义需要防护的COOKIE属性范围，包括防护所有COOKIE属性、防护指定COOKIE属性、不防护指定COOKIE属性；（提供相关功能截图证明）。具备网端云协同联动功能，提供第三方权威检测机构关于“网端云协同联动”产品功能检测报告。 10.支持BYOD特征库，可识别ios版和安卓版移动互联网软件如微博、微信等特征，并提供web界面配置截图；支持通道化的QoS，支持基于源地址、用户、服务、应用、时间进行带宽控制，并支持配置保障带宽、限制带宽、带宽借用、每IP带宽、带宽优先级等QoS动作，时间选择支持基于日计划、周计划、单次计划等，并提供web界面配置截图。 11.支持基于策略的入侵检测与防护，可针对不同的源目IP地址、服务、时间、区域、用户等，采用不同的入侵防护策略。支持H264、H265等格式的协议识别；（提供功能截图证明） 12.支持应用协议命令级控制，如FTP可细化到rmdir、get、put等命令级控制；（需提供相关功能截图）。支持SMB v1/v2协议传输的文件杀毒，支持非PE文件的杀毒，支持压缩文件查杀，支持在业务防护场景，监测服务器外连流量，防止服务器非法下载。（需截图证明） 13.支持记录策略变更项、新增、删除、修改操作，变更前后的策略内容和类型对比详细变更记录，并支持导出办公软件如Office可以打开的记录，且开启后不能在界面上修改记录内容。（需提供相关功能截图证明） 14.支持本地密码认证，LDAP、Radius等服务器外部密码认证方式；支持基于域、Proxy、Pop3、Web、Radius单点登录方式；支持以安全策略模板方式快速部署安全策略，安全策略模板支持默认模板和自定义模板等多种格式（需提供相关功能截图证明） 15.支持双机热备，支持主主模式、主备模式，支持同步配置、会话、运行状态、VPN状态、特征库，支持配置抢占模式和抢占延时，支持配置HA监控接口。 16.为构建医院立体快速响应的安全防护体系，需支持与医院现有网络行为管理实现认证联动，支持认证同步机制。支持与安全感知平台无缝对接及统一管理及联动效果。支持与医院现有终端安全产品联动防护。（需逐条提供证明材料，中标后三个工作日内，提供样机进行上述功能要求的逐一测试验证，全部通过后才能执行合同流程，测试中发现虚假应标的行为将予以废标处理并保留对该厂商追究相关责任的权利。） 17.提供计算机软件著作权登记证书、计算机信息系统安全专用产品销售许可证（提供证明材料）。 18.提供权威机构检测报告。  19、支持Web漏洞防扫描功能、HTTP方法过滤、缓冲区溢出检测、SQL注入攻击防护、XSS跨站脚本攻击防护、操作系统命令注入攻击防护、目录遍历攻击防护、信息泄露攻击防护、webshell上传攻击防护、服务器信息隐藏、HTTP错误信息隐藏、网页防篡改、服务器文件级篡改防护、文件包含攻击防护等（逐条提供第三方权威检测机构证明材料）。 | 1 | 台 |
| 4 | 漏洞扫描 | 1、 采用有自主知识产权的安全操作系统，采用B/S设计架构，并采用SSL加密通信方式，无须安装客户端，用户可通过浏览器远程方便的对产品进行管理。 2、 至少支持100个扫描IP授权、20个WEB漏洞扫描URL授权。其中系统漏洞扫描，基线配置核查，弱口令扫描受授权IP数限制，资产发现不限制IP数量。支持并发扫描75个IP地址，支持最大并发1024个IP地址的资产发现，并发任务数无限制。支持同时开启全插件系统漏洞扫描、WEB漏洞扫描、弱口令扫描、基线配置核查，扫描速度不低于1000ip/h。规格：1U。电源：单电源。千兆电口≥6个；千兆光口≥2个。光模块满配。内存≥8G；硬盘≥1T。 3、 支持全局风险统计功能，通过扇形图、条状图、标签、表格等形式直观展示资产风险分布、漏洞风险等级分布、紧急漏洞、风险资产清单等信息，并可查看详情（提供截图）。 4、 支持快速扫描、资产发现、系统漏洞扫描、弱口令扫描、WEB漏洞扫描、基线配置核查六种任务类型，其中快速扫描支持系统漏洞扫描、WEB漏洞扫描、弱口令扫描同时执行（提供截图）。 5、 支持资产发现功能，可基于IP地址、IP网段、IP范围、URL等方式进行资产发现扫描，支持EXCEL格式批量导入（提供截图）。支持检测的漏洞数大于14000条，兼容CVE、CNNVD、CNVD、Bugtraq等主流标准。支持紧急漏洞进行单独评估，实现紧急漏洞批量排查，包括Microsoft Windows RDP 远程代码执行漏洞（CVE-2019-0708）、OpenSSL Heartbleed 心脏滴血漏洞（CVE-2014-0160）、Windows SMB 远程代码执行漏洞（MS08-067）、Windows SMB 远程代码执行漏洞（MS17-010）等（提供截图）。 6、 支持行业通用标准OWASP，支持通用WEB漏洞检测，如：SQL注入、XSS、目录遍历、本地/远程文件包含漏洞、安全配置错误、命令执行、敏感信息泄露等（提供截图）。支持对多种服务协议的弱口令猜解，包括FTP、IMAP、Microsoft SQL、MySQL、PcAnywhere、POP3、SMB、Telnet、VNC、SSH、RDP、ORACLE、Rsync、SMTP、VMware等（提供截图）。 7、 支持对系统漏洞、WEB漏洞、基线配置、弱口令进行扫描和分析，可同时输出包含系统漏洞扫描、WEB漏洞扫描、基线配置核查、弱口令扫描结果的报表（提供截图）。 8、 产品应具有公安部《计算机信息系统专用产品销售许可证》。 | 1 | 台 |
| 5 | 内、外网探针 | 1. 规格：1U，配置千兆电口至少4个，镜像数据接收能力不少于500M，内存≥4G，硬盘≥64G。 2. 支持多个探针接口，支持旁路部署， 不影响现有网络使用。 3. 支持针对B/S架构应用抵御SQL注入、XSS、系统命令等注入型攻击；支持跨站请求伪造CSRF攻击检测；支持对ASP,PHP,JSP等主流脚本语言编写的webshell后门脚本上传的检测；支持其他类型的Web攻击，如文件包含，目录遍历，信息泄露攻击等的检测；（提供功能界面截图） 4. 支持HTTP 1.0/1.1，HTTPS协议的安全威胁检测；支持针对B/S架构应用抵御SQL注入、XSS、系统命令等注入型攻击；支持跨站请求伪造CSRF攻击检测；  5. 支持对终端种植了远控木马或者病毒等恶意软件进行检测（需提供截图证明）。 6.支持将流量还原的文件发送至沙盒进行静态检测和动态模拟执行，可支持其他沙盒对接（提供截图证明）。 7.支持通过设备对流量进行抓包分析，可定义抓包数量、接口、IP地址、端口或自定义过滤表达式（提供截图证明）。 8.须具备《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》 | 2 | 台 |
| 6 | 安全感知平台 | 1.尺寸：2U；内存≥64G；配置系统盘≥128G，数据存储盘≥16T；接口数量≥4个千兆电口，单电源。 2. 支持大屏展示正常横向访问和正常外连监控，正常横向访问监控包括被访问最多的业务、最活跃终端、应用、实时访问监控等，正常外连监控包括外连最多的业务TOP3、外连最多终端TOP3、外连态势、外连国家,并支持国际、国内地图切换（需提供第三方权威机构检测报告）。 3. 支持检测15类以上常见协议的弱密码,包括HTTP、FTP、LDAP、VMWARE、ORACLE、VNC等类型协议，检测列表包含账号、密码、服务器、所属分支和业务、最近登录源IP、类型、最近发现时间等信息，密码星号显示需超级管理员才可查看，并支持储存数据包；支持筛选管理员账号与是否登录成功，并支持导出弱密码报告（需提供第三方权威机构检测报告证明）。支持外部威胁分析、DNS异常行为分析、服务器异常行为分析、文件威胁分析、威胁情报分析、邮件威胁分析、横向威胁分析、外联威胁分析（需逐条提供第三方权威检测机构报告证明）。 4. 支持基于流量检测业务服务器的配置不当情况，检测列表包含服务器、所属业务、所属分支、配置不当类型、风险等级、发现时间等，支持配置不当类型下钻，展示配置不当详情，提供解决方案和数据包举证，并支持导出配置不当报告（需提供第三方权威检测报告证明）。软件开发有CMMI第五级别证明。支持流量实时分析漏洞功能，漏洞类型包括配置错误漏洞、OpenSSH漏洞、OpenLDAP、数据库、Web应用等；支持展示业务脆弱性风险分布、漏洞类型分析、漏洞态势与危害和处置建议，并支持导出脆弱性感知报告（需提供截图证明）。 5. 平台具备独立威胁情报分析模块，内置威胁情报数量不少于120W，支持展示威胁情报命中数、今日命中数、命中威胁情报类别TOP10、命中趋势、活跃威胁情报TOP20等（需提供第三方权威检测报告证明）。支持安全分析引擎在线升级与离线升级、支持基础特征库在线升级和离线升级、支持安全日志的编码解码功能（需逐条提供第三方权威检测机构报告证明材料）。 6. 具备独立的安全信息和事件管理模块，支持700种安全设备、网络设备、DHCP服务器、蜜罐、中间件等设备日志接入，并支持导入正则文件解析主流设备日志，支持syslog、wmi、https接入方式（需提供第三方权威检测报告证明）。支持自动化编排响应处置手段，包括联动封锁、访问控制、上网提醒、冻结账号、一键查杀、进程取证，可识别平台已对接的安全设备，自动推荐联动策略（需提供截图证明）。支持将自定义的安全事件处置策略转换成自动响应策略，解决同类型事件手动重复配置问题，减轻运维工作量（需提供截图证明）。支持不同场景下数据库异常模型的算法编辑，可选择稀有值检测算法、ZScore异常检测算法、箱线图异常检测算法；可将不同类型的算法应用到不同的资产（需提供截图证明）。支持自动化编排响应处置手段，包括联动封锁、访问控制、上网提醒、冻结账号、一键查杀、进程取证，可识别平台已对接的安全设备，自动推荐联动策略（提供截图证明）。 7. 支持对等级保护建设整改过程中系统定级、差距评估、备案、整改、测评过程中产生的文档结论进行统计归档，并使用可视化的统一界面进行展现与管理，最大程度发挥安全措施的保护能力（需提供第三方权威检测报告证明）。支持日志检索，日志类型至少包含漏洞利用攻击、网站攻击、僵尸网络、业务弱点、DOS攻击、邮件安全、文件安全、网络流量、DNS日志、HTTP日志、用户日志、数据库日志、文件审计日志、POP3日志、SMTP、IMAP、LDAP、FTP、Telnet、第三方等各类日志，并可按照以上类型日志的各个关键字段组合搜索日志（需提供截图证明）。 8. 为构建医院快速响应的安全防护体系，实现安全事件的快速闭环，系统应支持接入医院现有卫生医保专网防火墙、外网防火墙、终端杀毒软件，并在平台上进行展示。在系统发现安全事件时系统可通过联动医院现有终端杀毒软件进行对内网主机进行联动封锁，封锁后主机将无法访问全部IP（禁止出站）或者全部IP无法访问该主机（禁止入站）。支持联动医院现有杀毒软件对主机下发全盘/快速扫描，且可对发现的威胁文件进行隔离/信任等操作。支持联动医院现有杀毒软件对主机访问的恶意域名进行取证，可定位到访问该域名的子进程、父进程的详细信息。支持与医院现有卫生专网和医保专网防火墙进行联动响应，支持系统下发安全策略到防火墙上，阻断攻击流量。（需逐条提供功能截图证明，必要时提供现场演示）。可实时查看挖矿各个攻击阶段，包括感染挖矿病毒、与控制端建立通信、获取挖矿任务、尝试挖矿、挖矿成功等；支持挖矿币种分布、挖矿风险态势、受影响主机等维度分析统计（提供产品功能截图）。 9. 平台支持IPV6平台管理，审计日志支持IPv6。支持大屏展示横向威胁态势，包括业务与终端访问、发起威胁终端TOP5、遭受威胁业务TOP5、访问趋势图；支持不同颜色标注横向攻击、违规访问、可疑行为、风险访问等行为（需提供截图证明）。支持大屏轮播，可自定义播放顺序（需提供截图证明）。 10. 中标后三个工作日内，须提供样机进行上述功能要求的逐一测试验证，全部通过后才能执行合同流程，测试中发现虚假应标的行为将予以废标处理并保留对该厂商追究相关责任的权利。 | 1 | 台 |
| 7 | VPN | 1、 最大加密流量≥100Mbps;并发用户数至少300人;至少提供4个千兆电口；内存≥2G；硬盘≥64G。 2、 支持PC终端使用包括Windows10、Windows8、Windows7、Windows Vista、Windows xp、Mac OS、Linux等主流操作系统来登录SSLVPN系统，并完整支持该操作系统下的各种IP层以上的B/S和C/S应用。支持终端使用包括IE6、7、8、10、11或其他IE内核的浏览器，以及最新版本的非IE内核浏览器，如Windows EDGE，Google Chrome，Firefox，Safari，Opera最新版登录SSLVPN系统，登录后可完整支持各种IP层以上的B/S和C/S应用（提供截图证明）。 3、 产品支持Local DB 、USB KEY、短信认证、硬件特征码、动态令牌、数字证书认证、LDAP、RADIUS、等认证方式；可针对用户/用户组设置认证方式的与、或组合，可进行用户名/密码、LDAP、USB KEY、硬件特征码、短信认证或动态令牌的五因素捆绑认证。 4、 在设备单臂部署模式下，多线路接入前置网关，依靠SSLVPN设备同样可实现SSLVPN接入用户的多线路自动优选功能；支持启用多线路时，自定义用户访问选路策略，包括按上/下行带宽，轮询，按优先级等方式（提供证明材料）。 5、 支持利用网页进行动态寻址的方法，客户端无需安装插件、不依靠IP地址库、不依赖于第三方动态IP寻址、直接根据速度探测实现用户端接入线路的自动优选（提供证明材料）。支持针对不同的web页面进行数据优化，支持动态压缩技术，基于数据流进行压缩，减少不必要的数据传输（提供界面配置截图）。支持共享流缓存功能，实现多分支网关在总部共享流缓存数据，提高流缓存效果（提供证明材料）。 6、 具备销售许可证。 | 1 | 台 |
| 8 | 备份一体机 | 1、 规格：2U，配置至少1颗CPU，内存≥32GB，系统盘≥64G，缓存盘≥2\*480G，数据盘≥6\*4T，单电源，千兆电口≥2个，万兆光口≥2个，光模块满配。 2、 支持VMware vSphere、Microsoft Hyper-V、Citrix Xenserver、RedHat RHV、Sangfor HCI等主流虚拟化平台虚拟机的无代理备份方式,无需在虚拟机OS安装备份代理;支持对Oracle、SQL Server和MySQL等主流数据库备份，支持Windows和Linux系统的文件备份；支持数据全量和增量备份，支持配置备份任务计划； 3、 产品底层基于容器开发和部署，增加备份性能，提升系统可靠性。采用B/S架构管理界面，采用向导式的备份/恢复任务配置管理，支持多用户、权限分离管理；支持基于角色的访问控制，图形化的日志、报表、系统概况； 4、 支持windows、Liunx下文件、文件目录的备份与恢复，支持单个文件及文件夹的细粒度恢复； 5、 支持Oracle、SQL Server和MySQL等主流数据库的在线备份，支持完全备份、增量备份、日志备份，提供多种不同的备份策略。备份过程中无须任何脚本，无须通过命令行方式，采用全图形化方式进行数据库备份或恢复作业；（提供产品功能截图） 6、 在Oracle环境下，通过Oracle RMAN备份接口进行备份，无须任何脚本或命令行方式，实现全量数据和增量数据的复制备份。 7、 支持Citrix（XenServer）、红帽RHV/Ovirt等虚拟机高速备份、普通备份模式；（提供产品功能截图） 8、 支持批量备份中应用关联的虚拟机备份的数据时间点一致（并行快照），同时需要支持批量备份中多个非关联性虚拟机串行快照，降低对生产存储空间占用和性能影响（串行快照）；（提供产品功能截图） 9、 支持VMware vSphere、Microsoft Hyper-V、Citrix Xenserver、RedHat RHV/Ovirt、Sangfor HCI等虚拟化平台内虚拟机任意备份数据点的瞬时恢复，支持最快在15秒内恢复虚拟机并将其运行起来，且恢复时间与虚拟机存储容量无关；（提供产品功能截图） 10、 支持备份任务线程数量配置，提高备份效率，且支持备份任务限速策略，支持永久限速或按时间策略限速，控制备份速率；（提供产品功能截图） 11、 支持单个备份任务中指定一个或多个虚拟机进行全量、增量和差异备份，而不用启动整个任务备份（提供产品功能截图） 12、 支持虚拟机瞬时恢复在线迁移功能，可将瞬时恢复的虚拟机从备份系统在线迁移到生产存储，迁移完成后数据不丢失；（提供产品功能截图） 13、 提供细粒度恢复模式：可恢复备份虚拟机内单个或多个文件，可配置恢复虚拟机的单个或多个磁盘恢复位置、虚拟网卡绑定位置、是否保留MAC信息等；（提供产品功能截图） 14、 对备份系统的任务（任务运行情况、任务详情、任务历史记录等）进行监控，支持管理平台节点（包括存储服务器、客户端）的设备运行情况（状态、容量使用情况等）进行统一监控； 15、 提供备份系统软件版本一键在线升级功能，通过在线上传升级包即可完成备份系统的软件升级，无需重装备份系统，提升运维效率；（提供产品功能截图） 16、 支持一键检测功能，支持用户自行检测系统健康状态，检测包括CPU、内存、硬盘、网口等硬件故障、告警等问题，同时支持检测各类存储服务是否正常启动。针对问题能够提出解决推荐办法（要求提供界面截图）； 17、 要求配置目录配额管理功能，支持容量和文件数配额（要求提供界面截图）； 18、 配置文件行为审计功能，用于记录客户如访问、创建、删除等常规文件操作行为； 19、 支持目录级快照功能，可按时间点策略进行快照，支持快照数≥1024个。支持快照重命名功能，支持删除快照链上任意快照点，支持文件数据回滚； 20、 提供高性能块存储，可实现单节点（配置2块960GB SSD，两副本）提供至少10万IOPS。集群可实现线性增长，三节点满足30万以上IOPS处理能力；（要求厂家提供第三方测试报告，并提供集群的相应测试数据） 21、 能够根据存储资源的使用情况，自主对用户存储行为进行学习，对存储池、LUN的容量智能化预测，为客户决策提供依据； 22、 配置界面上提供细化到每个节点的磁盘级监控，在管理界面上每个节点的磁盘与物理服务器真实盘位实现一一对应；（要求提供界面截图） 23、 支持存储拓扑功能，展示块存储当前授权服务器和LUN之间的对应关系方便用户查看以及故障定位；（要求提供界面截图） 24、 为保障设备的安全性，所投产品具备公安部销售许可证，提供证明材料。 | 1 | 台 |
| 9 | 日志审计 | 1. 性能要求：至少提供50个主机审计许可，内存至少8G，硬盘至少2T。接口配置至少6个千兆电口。规格：2U。 2.支持各类设备的日志采集要求，主要包括：安全设备：国内主流防火墙；操作系统：Linux、Windows、Windows Server、Unix等操作系统；数据库：Oracle、MySQL、SQLServer等；应用系统：如Apache、Tomcat、IIS、Weblogic等；网络设备：主流的路由器、交换机、负载均衡等网络设备等主流网络设备。 3. 支持Syslog、Syslog-ng、SNMP Trap、文件、WMI、FTP、数据库、镜像流量等方式采集日志，审计中心可以支持多个日志采集器。 4.支持关联、审计策略命中后定义告警，响应方式包括：SYSLOG、邮件、自定义命令联动第三方设备。支持列表的方式展示告警；告警声音设置；告警过滤策略，支持实时监控，滚动显示实时的日志接入信息。 5.支持DNS、DGA、解码错误、解码失败、解码超时的网络会话分类展现（提供截图）。支持TLS会话、数据库会话、工控会话、邮件会话、FTP会话、Telnet会话，即时通讯会话的展现（提供截图）。 6.具有销售许可证。 | 1 | 台 |
| 10 | 堡垒机 | 1.提供运维授权数至少50个，支持软件授权扩容；内存≥4GB；硬盘容量≥1TB，接口配置≥6个千兆电口。 2. 支持windows系统、linux/unix系统、网络设备，支持KVM、Vmware、数据库、http/https等。支持批量导入、导出用户信息及设备信息。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。 3.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。 4.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。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。 5.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。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。 6.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），审计信息包括以下内容：用户账户、起止时间、登陆IP、设备IP、设备名称、设备类型、访问账号、访问协议等信息。 7、具备销售许可证。 | 1 | 台 |
| 11 | 数据库审计 | 1、吞吐量≥2Gbps；SQL处理性能≥10000条SQL/s；日志检索性能≥20000条/秒；规格：1U；内存≥8G；硬盘≥2T；电源：单电源；接口至少提供6个千兆电口，2个千兆光口。光模块满配。 2.支持源IP、时间日期、业务系统、数据库用户、操作类型等精细日志查询、支持统计分析下钻、支持业务系统元素统计查询。 3.支持Oracle、SQL-Server、DB2、Sybase、MySQL、数据库审计 4.支持按照风险级别进行告警，告警方式支持界面告警、Syslog告警、SNMP trap告警、短信告警、邮件告警 | 1 | 台 |
| 12 | 系统集成服务 |  | 1 | 项 |