**鄢陵花木中小企业公共服务中心培训设备采购项目（四次）**

**招　标　文　件**

项目编号：Y2019HZ014

招标编号：鄢招公2019010405

采 购 人：鄢陵县特色商业区建设发展办公室

代理机构：鄢陵县政府采购中心

日 期：二○一九年七月

**目 录**

**第一章 投标邀请**

**第二章 投标人须知**

一、说明

二、招标文件

三、投标文件

四、投标文件的递交

五、开标和评标

六、定标和授予合同

**第三章 项目需求及其他要求**

**第四章 政府采购政策功能**

**第五章 资格审查与评标办法、评标标准**

**第六章 合同条款及格式**

**第七章 投标文件有关格式**

第一章 投标邀请

受鄢陵县特色商业区建设发展办公室的委托，鄢陵县政府采购中心就“鄢陵花木中小企业公共服务中心培训设备采购项目（四次）”进行公开招标，欢迎合格的投标人前来投标。

一、项目基本情况

（一）项目名称：鄢陵花木中小企业公共服务中心培训设备采购项目（四次）

（二）项目编号：Y2019HZ014

招标编号：鄢招公2019010405

（三）采购方式：公开招标

（四）项目主要内容：大会议室音响投影、小会议室音响投影、硬件平台部分、室外P4全彩屏、室内P10红色LED屏、公共服务中心软件平台、办公电脑、办公桌椅（具体要求详见招标文件）

（四）预算金额：1201024元; 最高限价：1201024元

（六）资金来源：财政资金，已落实

（七）交付（服务、完工）时间：合同签订后30日历天内

（八）交付（服务、施工）地点：鄢陵花木中小企业公共服务中心

（九）进口产品：不允许

（十）分包：不允许分包

（十一）标段划分：本项目共划分为一个标段

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实中小微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

（二）投标人具有独立法人资格，具有相应的经营范围（以营业执照为准）。

（三）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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投标人。

（四）本项目不接受联合体投标。

四、获取招标文件的时间、地点、方式

（一）网上下载招标文件

1、持CA数字认证证书，登录【全国公共资源交易平台（河南省•许昌市）】“系统用户注册”入口（http://221.14.6.70:8088/ggzy/eps/public/RegistAllJcxx.html）进行免费注册登记（详见“常见问题解答-诚信库网上注册相关资料下载”）；

2、在投标截止时间前均可登录【全国公共资源交易平台（河南省•许昌市）】“投标人/供应商登录”入口（http://221.14.6.70:8088/ggzy/）自行下载招标文件（详见“常见问题解答-交易系统操作手册”）。

（二）网上下载招标文件时间：自招标文件在网上发出之日起至提交投标文件截止时均可进行投标报名、下载招标文件。

（三）未通过全国公共资源交易平台（河南省•许昌市）网下载招标文件的投标企业，拒收其递交的投标文件。

五、投标截止时间、开标时间及地点：

（一）投标截止及开标时间：2019 年 8 月 1 日 09 时 00 分（北京时间），逾期送达或不符合规定的投标文件不予接受。

（二）开标地点：鄢陵县公共资源交易中心（S219（鄢陶路）与未来大道交叉口，鄢陵创客园院内南楼四楼开标二室）

（三）本项目为全流程电子化交易项目，投标人须提交电子投标文件和纸质投标文件。

1、加密电子投标文件（.file格式）须在投标截止时间（开标时间）前通过《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》公共资源交易系统成功上传。

2、纸质投标文件（正本1份、副本1份）和备份文件1份（使用电子介质存储）在投标截止时间（开标时间）前递交至本项目开标地点。

六、本次招标公告同时在《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省•许昌市）》发布。

七、公告期限

本招标公告自发布之日起公告期限为5个工作日。

八、代理机构及采购单位地址、联系人、联系电话

（一）代理机构：鄢陵县政府采购中心

地 址：鄢陵县公共资源交易中心（S219（鄢陶路）与未来大道交叉口，鄢陵创客园院内南楼四楼）

联 系 人：石女士

电 话：0374-7607771

（二）采 购 人：鄢陵县特色商业区建设发展办公室

地 址：河南省鄢陵县柏梁镇花博园西100米路北

联 系 人：宋先生

联系电话：0374-7185698

**特别提示：所有投标单位请时刻关注《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》，该项目所有澄清、修改、答疑、变更均在《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布，不再另行通知。如未及时查看影响其投标，后果自负。**

**温馨提示：本项目为全流程电子化交易项目，请认真阅读招标文件，并注意以下事项。**

**1.投标人应按招标文件规定编制、提交电子投标文件和纸质投标文件。开、评标现场不接受投标人递交的备份电子投标文件和纸质投标文件以外的其他资料。**

**2.电子文件下载、制作、提交期间和开标（电子投标文件的解密）环节，投标人须使用CA数字证书（证书须在有效期内）。**

**3.电子投标文件的制作**

**3.1 投标人登录《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统（**[**http://221.14.6.70:8088/ggzy/**](http://221.14.6.70:8088/ggzy/)**）下载“许昌投标文件制作系统SEARUN V1.0”，按招标文件要求制作电子投标文件。**

**电子投标文件的制作，参考《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统——组件下载——交易系统操作手册（投标人、供应商）。**

**3.2 投标人须将招标文件要求的资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件扫描件（或图片）制作到所提交的电子投标文件中。**

**3.3投标人对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的招标文件，按标段制作电子投标文件，并按招标文件要求在相应位置加盖投标人电子印章和法人电子印章。**

**一个标段对应生成一个文件夹（xxxx项目xx标段）, 其中包含2个文件和1个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用，后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质投标文件，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。**

**4.加密电子投标文件的提交**

**4.1加密电子投标文件应在招标文件规定的投标截止时间（开标时间）之前成功提交至《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统（**[**http://221.14.6.70:8088/ggzy/**](http://221.14.6.70:8088/ggzy/)**）。投标人应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。**

**4.2 投标人对同一项目多个标段进行投标的，加密电子投标文件应按标段分别提交。**

**4.3 加密电子投标文件成功提交后，投标人应打印“投标文件提交回执单”供开标现场备查。**

**5.评标依据**

**5.1采用全流程电子化交易评标时，评标委员会以电子投标文件为依据评标。**

**5.2全流程电子化交易如因系统异常情况无法完成，将以人工方式进行。评标委员会以纸质投标文件为依据评标。**

**第二章 投标人须知**

**投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **条款名称** | **说明和要求** |
| 1 | 项目综合说明 | 项目名称：鄢陵花木中小企业公共服务中心培训设备采购项目(四次)  项目编号：Y2019HZ014  招标编号：鄢招公2019010405  采购方式：公开招标  资金来源：财政资金，已落实  采购内容：大会议室音响投影、小会议室音响投影、硬件平台部分、室外P4全彩屏、室内P10红色LED屏、公共服务中心软件平台、办公电脑、办公桌椅。（具体技术要求详见招标文件第三章）  交货期：合同签订后30日历天内  付款方式：中标后以双方签订的供货合同为准 |
| 2 | 采购人 | 名 称：鄢陵县特色商业区建设发展办公室  地 址：河南省鄢陵县柏梁镇花博园西100米路北  联系人：宋先生 电话：0374-7185698 |
| 3 | 代理机构 | 名 称：鄢陵县政府采购中心  地 址：鄢陵县公共资源交易中心（S219（鄢陶路）与未来大道交叉口，鄢陵创客园院内南楼四楼）  联 系 人：石女士  电 话：0374-7607771 |
| 4 | 投标人资格要求 | （一）1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；  （二）投标人具有独立法人资格，具有相应的经营范围（以营业执照为准）。  （三）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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投标人。  （四）本项目不接受联合体投标。 |
| 5 | 最高限价 | 最高限价：1201024元  超出最高限价的投标无效 |
| 6 | 现场考察 | 不组织 |
| 7 | 开标前答疑会 | 不召开 |
| 8 | 投标有效期 | 60天（自提交投标文件的截止之日起算） |
| 9 | 中标人将本项目的非主体、非关键性  工作分包 | 不允许 |
| 10 | 投标文件递交截止时间及开标时间 | 2019 年 8 月 1 日 09 时00 分（北京时间） |
| 11 | 递交投标文件  及开标地点 | 鄢陵县公共资源交易中心（S219鄢陶路与未来大道交叉口鄢陵创客园院内南楼四楼开标二室） |
| 12 | 投标保证金 | 缴纳截止时间：同投标截止时间  金额：贰万肆仟元整（¥24000.00）  一、投标保证金的递交方式：银行转帐、银行电汇（均需从投标人注册银行账户转出），不接受以现金方式缴纳的投标保证金。凡以现金方式缴纳投标保证金而影响其投标结果的，由投标人自行负责。  二、使用银行转帐形式的，于缴纳截止时间前通过投标人注册银行账户将款项一次足额递交、成功绑定，以收款人到账时间为准，在途资金无效，视为未按时交纳。同时投标人应承担节假日、异地、跨行等银行系统不能支付的风险。  三、投标保证金缴纳方式：  1、投标人网上下载招标文件后，登录<http://221.14.6.70:8088/ggzy>系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；  2、成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。  3、《保证金缴纳绑定操作指南》获取方法：登录许昌公共资源交易系统-组件下载-《保证金缴纳绑定操作指南》。  4、投标人要严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳、成功绑定投标保证金，未绑定标段的投标保证金，视为未按时交纳。并将缴纳凭证“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”附于投标文件中，同时在开标现场提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询。  **投标人可根据提示情况决定是否重新缴纳。**  5、汇款凭证无须备注项目编号和项目名称。  6、每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，切勿重复额缴或错误缴纳。**(由于每个项目每个标段每个投标人系统会生成唯一的 缴纳账号，请投标企业严格按照“保证金缴纳说明单”进行交纳)。**  7、投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。  8、未按上述规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。  四、凡投标人投标保证金交纳至同一标段相同子账号的，保证金暂不予退还，并依照《许昌市公共资源交易当事人不良行为管理暂行办法》（许公管委〔2017〕1号）规定，进行调查、认定、记录，并予以公示公告。对涉嫌串通投标，经调查核实后，记录不良行为，移交有关部门进行查处，不予退还的保证金上缴国库。  五、投标保证金的退还  1、退还投标保证金时，区别成交与否，按不同时序由银行按来款途径退还原账户。  2、未中标的投标人的投标保证金，在中标通知书发出后5个工作日内退还。（业务四部电话：0374-7363617）  3、中标的投标人的投标保证金，在合同（原件）备案（业务四部）之日起5个工作日内退还投标保证金。（向业务四部提交合同原件（业务四部电话：0374-7363617）  4、投标截止后，确因投标人技术原因造成的投标文件无法解密、导入失败的，视为其撤销投标文件，投标保证金予以退还。  **以上事项，请投标人仔细研读，未按规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。**  六、 特殊情况处理  投标人投标过程中因账户信息发生变化，不能原帐户返还投标保证金的，投标人须提供原账户开户银行相关证明及新开账户开户许可证，到中心综合部办理退款手续（0374-7363600）。  七、发生以下情况投标保证金不予退还：  1、供应商在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的；  2、供应商在投标文件中提供虚假材料的；  3、除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标供应商不与采购人签订合同的；  4、供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；  5、因投标人自身原因导致无法及时退还的；  6、法律法规及采购文件规定的其他情形。 |
| 13 | 履约保证金  (签订合同前缴纳) | 履约保证金递交方式：以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。  履约保证金的金额：中标合同金额的10%  履约保证金的收款人：本项目采购人 |
| 14 | 采购人澄清的时间 | 投标截止时间15日前（澄清内容可能影响投标文件编制的） |
| 15 | 投标人对采购文件质疑的截止时间 | 招标公告期满之日起七个工作日 |
| 16 | 投标文件份数 | 电子投标文件：成功上传至《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公共资源交易系统加密电子投标文件1份（文件格式为： XXX公司XXX项目编号.file）。使用电子介质存储的备份文件1份（文件格式为：名称为“备份”的文件夹）。  纸质投标文件：正本一份，副本一份。使用格式为“投标文件（供打印）.PDF”的文件  电子投标文件和纸质投标文件的内容、格式、水印码、签章应  一致。。 |
| 17 | 投标文件的  签署盖章 | 电子投标文件：按招标文件要求加盖电子印章和法人电子印章。  纸质投标文件：正本按招标文件要求签字盖章（无需逐页签  字盖章），副本应与正本保持一致（可为正本的复印件）。 |
| 18 | 投标文件的密封 | 投标人应将纸质投标文件“正本”、“ 副本”密封包装。使  用电子介质存储的投标文件单独密封包装，并随纸质投标文件  一并提交。 |
| 19 | 装订要求 | 采用胶装方式装订、软封面，不得采用活页夹等可随时拆换的  方式装订。在投标文件封皮的右上角加盖或打印 “正本”、  “副本”字样。 |
| 20 | 投标文件的拒收 | 1、对于未按招标文件要求缴纳、绑定投标保证金的投标人，其投  标文件将视为不响应招标文件而被拒收；  2、法定代表人或其委托代理人未在规定时间内持有效证件到场的；  3、逾期送达的或者未送达指定地点的纸质投标文件, 电子介质存  储的投标文件、电子投标文件在投标文件提交截止时间（开标时  间）之前未成功提交至《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)  》公共资源交易系统的；  4、投标文件未按招标文件要求密封的;  5、开标时，投标人法定代表人未持法定代表人有效身份证明原件  (法定代表人资格证明书和身份证)或其委托人未持授权委托证明  原件(授权委托书和身份证)的;  6、开标时到场的投标企业与在许昌市公共资源交易保证金系统  下载的有效匹配成功的交纳保证金名单不一致的； |
| 21 | 评标委员会的组建 | 评标委员会组建：由采购人代表和评审专家5人组成。  确定方式：评审专家评标前在河南省政府采购评审专家库中随机抽取。 |
| 22 | 评标方法 | 综合评分法 |
| 23 | 授权函 | 采购单位委派代表参加评审委员会的，须向采购代理机构出具授权函。 |
| 24 | 中标候选人 | 由评标委员会推荐3名中标候选人。 |
| 25 | 中标人需提交的资料 | 中标人在接到中标通知时，须向鄢陵政府采购中心发送投标报价和主要中标标的的服务要求等电子文档，并同时通知政府采购中心联系人。邮箱274376309@qq.com。 |
| 26 | 电子化采购模式 | □√是。投标人投标时须提供加密电子投标文件、备份文件（使用电子介质存储）、纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件开标现场不再提供(参加开标会议投标人代表须提供身份证明原件核验身份)。  □否。投标人投标时须提供纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件根据招标文件要求提供。 |
| 27 | 投标人/供应商注意事项： | 1、需及时查看CA证书信息是否过期，确保所投项目从文件下载至项目结束整个周期CA证书的信息不能变更（包括不能办理延期、丢失补锁、损坏补锁等）。  2、使用电子签章需下载PDF阅读器。  3、投标人/供应商需确保CA证书的单位、法人等电子签章有效可用。  4、招标文件中“投标文件格式”发生变更的，投标人/供应商需重新下载招标文件（EGP版）并重新制作、上传投标文件。 |

**一、说 明**

**1.适用范围**

1.1本招标文件仅适用于本次投标邀请中所述的货物及服务。

1.2本招标文件解释权属于《投标邀请》所述的采购人。

**2.定义**

2.1招标文件中出现的措辞理解：“采购单位”与“采购人”含义相同；“投标人”与“投标单位”“供应商”含义相同；“评标”与“评审”含义相同；“中标人”与“中标单位”“中标供应商”含义相同；“中标公告”与“中标公示”含义相同；“资格要求”与“投标条件”含义相同；“无效投标”与“投标无效”含义相同；“实质性响应”与“明确响应”含义相同；“项目需求”与“采购需求”含义相同。

2.2招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。

2.3“招标人”系指组织本次招标的采购单位。

2.4“投标人”系指向招标人提交投标文件的供应商（公司或企业）。

2.5“项目”系指供应商按招标文件规定，须向采购方提供的货物或服务。

**3.合格的投标人**

3.1 符合本项目《投标邀请》和《投标人须知》前附表中规定的合格投标人所必须具备的条件。

3.2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；

3.3除单一来源采购项目外，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，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.4以联合体形式参加投标的供应商应当具备《中华人民共和国政府采购法》之规定。

3.5 法律、行政法规规定的其他条件。

**4．合格的货物和服务**

4.1 投标人提供的货物应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

4.2 投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。

4.5 投标人所投产品如被列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》，则该产品应具备国家认监委颁发的《中国强制认证》（CCC 认证）。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品并根据招标文件要求提供相关证明。

4.6 投标人所投产品如被列入《信息安全产品强制性认证目录》，则该产品应具备中国信息安全认证中心颁发的《[中国国家信息安全产品认证证书](http://www.cnca.gov.cn/cnca/zwxx/ggxx/images/2010/07/19/A6C32D2A507AC2A38326896013A67542.doc)》。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品并根据招标文件要求提供相关证明。

**5．投标费用**

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

**6．保密**

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

**7.语言文字**

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

**8.计量单位**

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

**二、招标文件**

**9．招标文件构成**

9.1 招标文件由以下部分组成：

(1)投标邀请（招标公告）

（2）投标人须知

（3）项目需求及其他要求

（4）政府采购政策功能

（5）资格审查、评标方法与评标标准

（6）合同条款及格式

（7）投标文件有关格式

根据本章第10款和第11款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

9.2投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，否则有可能导致投标被拒绝，其风险由投标人自行承担。

9.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

**10.招标文件的澄清**

10.1投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前在全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）平台上发布疑问内容，要求招标人对招标文件予以澄清。

10.2招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间15天前发布在全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）平台上，所有下载招标文件的投标人请及时查看。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

**11.招标文件的修改**

11.1 在投标截止时间15天前，招标人在全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）平台上发布修改招标文件，各投标单位请及时查看。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

11.2 招标文件澄清和修改作为招标文件的组成部分，前后矛盾时以最后发出的为准。

备注：如果供应商认为本次采购项目存在倾向性或排斥性内容，请在公告期限截止之日起七个工作日内，通过公共资源交易平台提出询问和澄清（并同时电话通知中心项目联系人）或者提出书面形式质疑，如未提出，视为全面接受。不论是招标人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清或是根据投标人的要求对招标文件做出澄清，招标文件的澄清在许昌市公共资源交易系统平台发布，供所有潜在的投标人查看，不再另行通知，各投标人要随时浏览相关网站，未及时查阅相关信息造成的后果由投标人自负。

**三、投标文件**

**12投标文件的组成**

12.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

12.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

12.3 投标文件由资格证明材料、符合性证明材料、其它材料等组成。

12.4投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包必须同时符合国家相关法律法规的规定。  
本项目采购单位不允许分包。

12.5 投标人登录许昌公共资源交易系统下载“许昌投标文件制作系统SEARUN V1.0”，按招标文件要求根据所投标段制作电子投标文件。

12.6 一个标段对应生成一个文件夹（xxxx项目xx标段）, 其中包含2个文件和1个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用，后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质投标文件，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。

电子投标文件制作技术咨询：0374-2961598。

**13.投标报价**

13.1 投标人根据采购人提供的有关资料、招标文件及招标文件补充答疑，结合本项目实际情况和市场行情自主合理报价。

13.2 本次投标报价采用采购范围内固定总价方式。投标报价应是采购人指定地点的交货价格，包括各种税费、运费、设计费、安装费、装卸费、质量检测费以及伴随的其他服务费总报价（货物交付采购人正常使用前所发生的一切费用。）

13.3 投标报价为投标人完成采购范围内各项费用的总和。投标人不得以任何理由重复计算相关费用。

13.4 各投标人单位的投标报价中若出现采购范围内的漏项、错项、未列项时，均视为投标人已综合在报价内，一律不作调整；各投标人的预算书中若出现多计项目时，采购人将有权在货物接收时扣除。

13.5 成交价结算时除合同约定可调整内容以外，均不作调整。

13.6投标人所提供的产品必须是符合国家相关质量标准的正规厂家的合格产品。

**14. 投标货币**

本次招标项目的投标均以**人民币**报价。

**15．投标有效期**

15.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算为**60天**，投标文件中承诺的投标有效期应当不少于《投标人须知》前附表载明的投标有效期。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。

15.2 投标有效期内投标人撤销投标文件的，招标人将不退还投标保证金。

15.3 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标人的这种要求，其投标保证金将不会被没收，但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

15.4 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行

完毕为止。

**16.投标文件格式**

16.1投标文件应参照招标文件第七章（投标文件有关格式）的内容要求、编排顺序和格式要求，投标人应按照以上要求将投标文件编上唯一的连贯页码并以A4幅面装订成册，并在投标文件封面上注明：正本/副本、所投项目名称、项目编号、投标人名称、日期等字样。

16.2 投标人应按招标文件提供的格式编写投标文件。招标文件未提供标准格式的投标人可自行拟定。

**17.投标保证金**

17.1 投标人应按《投标人须知前附表》规定时间及金额提交投标保证金，并作为其投标的一部分。未按要求提交投标保证金的投标文件为无效投标。

17.2 投标保证金用于避免和减少本次招标由于投标人的行为而给采购人带来的损失。

**18. 投标文件的数量和签署**

18.1 投标人应提交投标文件份数见投标人须知前附表。

18.2纸质投标文件正本和副本投标文件封面上应清楚标明“正本”或“副本”字样；一旦正本和副本内容不一致时，以正本为准。投标文件的正本及所有副本的封面均须由投标人加盖投标人公章。

18.3 纸质投标文件副本，所有资料都可以是投标文件的正本复印而成。

18.4 纸质投标文件正本均须打印并由法定代表人或经过法定代表人正式授权的投标人代表在正本上规定处签字（有特殊要求的按要求执行）。

18.5 除投标人对错处做必要修改外，投标文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由法定代表人或经其正式授权的代表签字并加盖投标人公章。

18.6 在招标文件中已明示需盖章及签名之处，投标文件正本均须加盖投标人公章，并经投标人法定代表人或其授权代表签名。电子投标文件按招标文件要求加盖电子印章和法人电子印章。

**19 备选投标方案**

不允许递交备选投标方案。

**四、投标文件的递交**

**20.投标文件的密封**

20.1 投标人应将纸质投标文件“正本”、“ 副本”密封包装。使用电子介质存储的投标文件单独密封包装，并随纸质投标文件一并提交。

20.2 投标文件如果未按规定密封，招标人将拒绝接收。

**21．投标截止时间**

投标人必须在《投标邀请》和《投标人须知》前附表中规定的投标截止时间前，将所有投标文件送达招标文件指定的开标地点。

**22. 迟交的投标文件**

投标截止时间之后送达的投标文件，招标人将拒绝接收。

**23. 投标文件的修改和撤回**

23.1 投标人在投标截止时间前，对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回的，须书面通知招标人。

23.2投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的提交，可以补充、修改或撤回。投标截止时间前未完成电子投标文件提交、取得“投标文件提交回执单”的，视为撤回投标文件。

23.3投标人补充、修改的内容并作为投标文件的组成部分。补充或修改应当按招标文件要求签署、盖章、密封、递交，并应注明“修改”或“补充”字样。

23.4 投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标人。

23.5投标人不得在投标有效期内撤销投标文件，否则招标人将不退还其投标保证金。

23.6 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的电子投标文件、纸质投标文件及电子介质存储的备份文件不予退还。

**五、开标和评标**

**24. 开标**

24.1 开标时间和地点招标人将按招标文件规定的时间和地点组织公开开标。开标由代理机构主持，邀请投标人参加。评标委员会成员不得参加开标活动。

24.2 招标人应当对开标、评标现场活动进行全程录音录像。录音录像应当清晰可辨，音像资料作为采购文件一并存档。

24.3 开标时，由投标人或者其推选的代表检查纸质投标文件和备份文件（使用电子介质存储）的密封情况；经确认无误后进行电子投标文件的解密。解密后宣布投标人名称、投标价格、修改和撤回投标的通知（如有的话）和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

24.4 电子投标文件的解密

全流程电子化交易项目电子投标文件采用双重加密。解密需分标段进行两次解密。

（1）投标人解密：投标截止时间后，投标人使用本单位CA数字证书远程或现场进行解密。需开标现场使用一体机进行解密的，请在代理机构引导下进行。

（2）代理机构解密：代理机构按电子投标文件到达交易系统的先后顺序，使用代理机构CA数字证书进行再次解密。

24.5 电子投标文件解密异常情况处理

（1）因电子交易系统异常无法解密电子投标文件的，使用纸质投标文件以人工方式进行。

（2）因投标人原因电子投标文件解密失败的，由系统技术人员协助投标人将备份文件（电子介质存储）导入系统。若备份文件（电子介质存储）无法导入系统或导入系统仍无法解密的，其投标将被拒绝。

24.6 投标人不足3家的，不得开标。

24.7 开标过程由采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

24.8投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

24.9 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

**25. 资格审查**

开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

**26.评标委员会的组成**

26.1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成.评标委员会成员人数确定方式见投标人须知前附表。

26.2 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

26.3评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或供应商的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

26.4 评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当主动提出回避。采购人或者代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当要求其回避。

26.5 采购人不得担任评标小组长。

26.6 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

**27. 符合性审查**

27.1评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。。

27.2评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使投标成为实质性响应的投标。

27.3.对投标文件的评估和比较

评标委员会将对实质性响应的投标文件进行比较和评价。

**28. 投标文件的澄清**

28.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

28.2 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，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。

28.3 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

**29.评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。**

**30. 投标文件报价出现前后不一致的修正**

30.1 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

30.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

30.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

30.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照《投标人须知》28.2规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**31、评标原则**

评标活动遵循公开、公平、公正的原则。

**32.评标方法及评标标准（见第五章资格审查、评标方法及评标标准）**

**33.评审意见无效情形**

评标委员会及其成员有下列行为之一的，其评审意见无效：

33.1 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

33.2 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，《投标人须知》28条规定的情形除外；

33.3 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

33.4 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

32.5 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

33.6 记录、复制或者带走任何评标资料；

33.7 其他不遵守评标纪律的行为。

**34. 保密**

34.1有关投标文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向的一切情况都不得透露给任一投标人或与上述评标工作无关的人员。

34.2投标人不得干扰招标人的评标活动，否则将废除其投标。

**六、定标和授予合同**

**35. 确定中标人**

35.1 采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定。

35.2 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

**36. 中标公告、发出中标通知书**

36.1 采购人确认中标人后，招标人在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

36.2 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

**37.质疑**

37.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

37.2 供应商应知其权益受到损害之日，是指：  
37.2.1 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；  
37.2.2 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；  
37.2.3 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。  
**38、档案保存**

招标人及其代理机构需留存项目电子档案时，可在质疑期满后使用CA锁从交易平台自行下载。

**39.签订合同**

采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

**40重新招标**

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

（1）投标截止时间止，供应商少于3家的；

（2）经评标委员会评审后实质性响应招标文件的供应商不足三家的。

**第三章 项目需求及其他要求**

一、采购清单

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **大会议室音响投影** |
| **2** | **小会议室音响投影** |
| **3** | **硬件平台部分** |
| **4** | **室外P4全彩屏** |
| **5** | **室内P10红色LED屏** |
| **6** | **公共服务中心软件平台** |
| **7** | **办公电脑** |
| **8** | **办公桌椅** |

二、技术参数

1、大会议室音响投影

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **规格参数** | **数量** | **备注** |
| **主音箱** | Components: LF 1 x 8"(250mm) ，MF 1 x 5"(125mm) ，HF 2 x 3"(75mm)  频响 Frequency Reponse: 45Hz-20KHz±3dB  灵敏度 Sensitivity(1W/1M): 97 dB  最大声压 Maximum Sound Pressure: 116 dB  额定功率 Rated Power: 200 Watts  最大功率 Maximum Power: 400 Watts  标称阻抗 Nominal lmpedance: 8Ω  推荐功放机 Recommended Amplifiers: 200 to400Watts into 8Ω | 4 |  |
| **功放** | 智能削峰限幅器:此功放设有智能削峰限幅器，当音乐信号过大，出现削峰时，该电路动作，自动将音乐信号压小，以防损坏音箱与伤害听众。  开机软启动,此功放设有开机软启动电路，防止开机时向电网吸收大电流干扰其他用电设备，并保护机器电源开关 | 1 |  |
| **无线话筒** | 频率范围 Frequency range: 640-690MHz  调制方式 Modulation mode: FM  可调范围 Frequency interval: 50MHz  信道数目 Channels: 200  信道间隔 Channel interval: 250KHz  频率稳定度 Frequency stability:±0.005%  动态范围 Dynamic range:100dB  最大频偏 Max frequency deviation  音频响应 Frequency response: 80Hz-18KHz(±3dB)  综合信噪比 SNR:>105 dB  综合失真 Distortion: ≤0.5% | 1 |  |
| **时序器** | 最大输入电流:30A  单路最大输出电流:16A  前端配备液晶显示面板，实时显示当地电压，保护您的设备。  工作电压: 90V～240V  输出电源插座:后面板8个受控16A万用插座。  插座标准: 兼容国标6A、10A、16A插头  开关间隔时间:1 秒 | 1 |  |
| **音频线** | 根 | 1 |  |
| **调音台** | 100mm行程滑轨电位器,手感润滑而使用寿命更比普通电位器长达十倍,正常使用几乎可用十年。  绿色环保、高效的开关电源设计，既节能，又彻底解决交流声噪音干扰问题。  内置的音响效应器数码芯片，让您建立专业的逼真声场而不需要额外的设备。同时也提供一个SEND和RETURN插孔以允许您使用外接音响效应器。  独有的超重低音WOOF信号输出功能，使用时全面兼容演讲和DISCO舞厅等很多场所  提供立体声混音ST、两编组GROUP1/2和辅助AUX等信号输出，连接更多台功率输出设备，轻松胜任大型工程场合 | 1 |  |
| **音响线(米)** | 无氧铜非屏蔽线，2\*1.0平方 | 120 |  |
| **音箱吊架** | 可承载15kg-40kg吊顶安装时，可水平360°前后90°旋转 | 4 |  |
| **音箱机柜** | 12U机柜 流动机柜 简易机柜 木质机柜 | 1 |  |
| **投影机** | [电动变焦](http://detail.zol.com.cn/projector/p22648/),可投50-300英寸，6500流明，XGA，10.7亿色 | 1 |  |
| **电动幕布** | 120寸电动幕布，4：3幕布，2.5倍增益 | 1 |  |
| **配套设备** | 投影配套设备（吊架，高清线）可伸缩吊架，最长120cm | 1 |  |

2、小会议室音响投影

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **规格参数** | **数量** | **备注** |
| **主音箱** | Components: LF 1 x 8”(250mm) ，MF 1 x 5”(125mm) ，HF 2 x 3”(75mm)  频响 Frequency Reponse: 45Hz-20KHz±3dB  灵敏度 Sensitivity(1W/1M): 97 dB  最大声压 Maximum Sound Pressure: 116 dB  额定功率 Rated Power: 200 Watts  最大功率 Maximum Power: 400 Watts  标称阻抗 Nominal lmpedance: 8Ω  推荐功放机 Recommended Amplifiers: 200 to 400Watts into 8Ω | 2 |  |
| **功放** | 智能削峰限幅器:此功放设有智能削峰限幅器，当音乐信号过大，出现削峰时，该电路动作，自动将音乐信号压小，以防损坏音箱与伤害听众。  开机软启动,此功放设有开机软启动电路，防止开机时向电网吸收大电流干扰其他用电设备，并保护机器电源开关 | 1 |  |
| **无线话筒** | 频率范围 Frequency range: 640-690MHz  调制方式 Modulation mode: FM  可调范围 Frequency interval: 50MHz  信道数目 Channels: 200  信道间隔 Channel interval: 250KHz  频率稳定度 Frequency stability:±0.005%  动态范围 Dynamic range:100dB  最大频偏 Max frequency deviation  音频响应 Frequency response: 80Hz-18KHz(±3dB)  综合信噪比 SNR:>105 dB  综合失真 Distortion: ≤0.5% | 1 |  |
| **时序器** | 最大输入电流:30A  单路最大输出电流:16A  前端配备液晶显示面板，实时显示当地电压，保护您的设备。  工作电压: 90V～240V  输出电源插座:后面板8个受控16A万用插座。  插座标准: 兼容国标6A、10A、16A、  开关间隔时间:1 秒 | 1 |  |
| **音频线** | 根 | 1 |  |
| **音响线(米)** | 无氧铜非屏蔽线，2\*1.0平方 | 120 |  |
| **音箱吊架** | 可承载15kg-40kg吊顶安装时，可水平360°前后90°旋转 | 2 |  |
| **音箱机柜** | 12U机柜 流动机柜 简易机柜 木质机柜 | 1 |  |
| **调音台** | 100mm行程滑轨电位器,手感润滑而使用寿命更比普通电位器长达十倍,正常使用几乎可用十年。  绿色环保、高效的开关电源设计，既节能，又彻底解决交流声噪音干扰问题。  内置的音响效应器数码芯片，让您建立专业的逼真声场而不需要额外的设备。同时也提供一个SEND和RETURN插孔以允许您使用外接音响效应器。  独有的超重低音WOOF信号输出功能，使用时全面兼容演讲和DISCO舞厅等很多场所  提供立体声混音ST、两编组GROUP1/2和辅助AUX等信号输出，连接更多台功率输出设备，轻松胜任大型工程场合 | 1 |  |
| **投影机** | [电动变焦](http://detail.zol.com.cn/projector/p22648/),可投50-300英寸，5500流明，XGA | 1 |  |
| **电动幕布** | 120寸电动，4：3幕布，2.5倍增益 | 1 |  |
| **配套设备** | 投影配套设备（吊架，高清线）可伸缩吊架，最长120cm | 1 |  |

3、硬件平台部分

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **数量** | **单位** | **是否为核心产品** |
| 1 | 核心路由器 | 1 | 台 | 是 |
| 2 | 核心交换机 | 1 | 台 | 是 |
| 3 | 8口接入交换机 | 16 | 台 | 是 |
| 4 | 24口接入交换机 | 3 | 台 | 是 |
| 5 | 无线控制器 | 1 | 台 |  |
| 6 | 无线AP | 12 | 台 |  |
| 7 | POE交换机 | 2 | 台 |  |
| 8 | 网络面板 | 130 | 个 |  |
| 9 | 机柜 | 1 | 台 |  |
| 10 | 光纤 | 30 | 米 |  |
| 11 | 六类网线 | 1450 | 米 |  |
| 12 | 超五类网线 | 1960 | 米 |  |
| 13 | 线槽 | 10 | 米 |  |
| 14 | 办公电脑 | 60 | 台 |  |
| 15 | 办公桌椅 | 60 | 套 |  |

（1）路由器

|  |  |
| --- | --- |
| 技术指标 | 具体参数要求 |
| 产品结构 | 机架式独立硬件设备，系统硬件为全内置封闭式结构，稳定可靠，加电即可运行，启动过程无须人工干预。 |
| 内置Bypass模块，在设备断电、重启时，可自动切换到Bypass状态，当设备恢复时，可自动切换回工作状态。 |
| 存储介质 | 配置内置存储硬盘≥500GB。 |
| 接口要求 | 固化业务口：≥2Combo+10GE接口。 |
| 产品性能 | 网络吞吐量≥2 Gbps、内存≥2G。 |
| 部署模式 | 支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式，部署模式切换无需重启设备。 |
| 路由支持 | 支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、ISP路由，其中ISP路由支持自定义，并可提供基于应用的策略路由 |
| 链路聚合 | 透明、路由模式下支持将多条链路带宽进行捆绑。 |
| 链路负载均衡 | 支持基于带宽和优先级的多链路负载均衡，可支持链路过载保护。 |
| 服务质量管理 | 对目标地址提供基于ping、TCP、DNS等协议类型探测，可统计最近一周、一天、一小时的探测延时及成功率趋势。 |
| 应用协议识别 | 支持主流P2P、IM、在线视频、网络游戏、网络炒股等应用识别； 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；支持基于IP、端口等自定义协议服务；应用特征库可提供在线升级和手动升级。 |
| URL过滤 | 内置URL分类库，支持约100个URL分类，URL库可在线升级。 |
| 支持自定义URL过滤，并支持URL的模糊匹配。 |
| 可广泛识别恶意网站、违法网站。 |
| 用户行为审计 | 支持自定义关键字对象，在应用控制的时候可选择“包含”、“不包含”、“等于”、“不等于”四种匹配模式，匹配类型包含关键字和数字。 |
| 支持即时通讯应用管控的精细化管理，可管控微信的“位置分享”、“朋友圈”、“附近的人”、“朋友圈”、“摇一摇”、“漂流瓶”、“收发文件”、“收发消息”、“视频语音”、“登陆注销”等行为。 |
| 支持P2P应用管控的精细化管理，可管控“下载”“连接请求”等行为。 |
| 支持网络社区应用管控的精细化管理，可管控“登录”、“注销”、“发表”、“搜索”、“举报”、“上传”等行为。 |
| 支持股票应用的行情和交易特征，并可以将股票软件的行情和交易进行区分管控； |
| 支持收集网站访问日志，记录用户所有访问网站行为；支持收集搜索引擎日志，记录用户的搜索内容；支持收集IM通讯软件日志，记录用户登陆、注销、收发消息、收发文件等行为；支持收集邮件日志，记录邮件发件人、收件人、主题、正文、附件等信息。 |
| 流量管理 | 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。 |
| 支持4级层次化QoS、支持多级用户/用户组嵌套。 |
| 支持用户（用户组）+应用（应用组）+时间等条件的组合进行多线路带宽管理。 |
| 支持进行IP、整机会话限制。 |
| 支持应用、用户流量统计，应用流量支持趋势图、饼状图呈现，可查看某一应用的流量趋势图和其Top流量用户。 |
| 文件缓存 | 支持对指定URL的文件内容进行缓存加速，需缓存文件可手动上传及更新；可查看缓存可用空间和命中次数。 |
| 用户认证功能 | 支持WEB Portal认证功能，支持本地认证、Radius认证、LDAP认证，支持选择同一用户是否允许在多个客户端同时登陆，支持配置强制重新认证间隔，支持配置认证通过后重定向URL，要求本机自身支持短信认证功能。 |
| 支持微信认证和短信认证，微信认证通过DPI方式实现。 |
| 双机热备 | 支持双机热备及会话同步，支持同步配置、运行状态，支持配置抢占模式和抢占延时，支持配置HA监控接口。 |
| 系统维护 | web管理界面支持Ping、Traceroute、TCP Syn诊断工具，可支持基于接口、协议、IP地址、端口、应用进行网络抓包，并可下载导出分析。 |
| 配置管理 | 支持中文Web界面管理及命令行管理，支持基于SSL协议的远程安全管理。 |
| 支持账号管理员、权限管理员、审核员、系统管理员分权管理，可对不同系统管理员指定不同功能模块管理权限，可在三权和普通管理模式间进行切换。 |
| 设备web管理界面提供在线抓包工具，可针对某种应用单独进行抓包。 |
| 日志要求 | 支持本地日志记录和远程日志输出；支持专用的日志审计分析管理系统。 |
| 其他要求 | 要求提供厂商授权书及售后服务承诺，并加盖厂商公章 |

（2）核心交换机

|  |  |
| --- | --- |
| 技术指标 | 具体参数要求 |
| 设备性能 | 交换容量≥15.3 Tbps、包转发率≥2850 Mpps。 |
| 部件冗余 | 支持电源模块、风扇模块冗余。 |
| 插槽数量 | 业务引擎≥3槽。 |
| ACL/QoS | 支持标准和扩展ACL，支持基于VLAN的ACL，支持Ingress/Egress ACL，支持Ingress/Egress CAR，支持两级Meter能力，支持VLAN聚合CAR，MAC聚合CAR功能，支持流量整形（Traffic Shaping），，支持802.1P/DSCP优先级Mark/Remark，支持层次化QoS（H-QoS），支持三级队列调度，支持队列调度机制，包括SP、WRR、SP+WRR、CBWFQ，支持拥塞避免机制，包括Tail-Drop、WRED，支持 Mirroring， |
| 二层协议 | 支持IEEE 802.1P(CoS优先级)、支持Jumbo Frame。支持RRPP（快速环网保护协议），支持最大VLAN MAPING/灵活QinQ表项，全面支持VLAN MAPPING能力。 |
| IPv4协议 | 支持ARP Proxy，支持DHCP Relay，支持DHCP Server，支持静态路由，支持RIPv1/v2，支持OSPFv2，支持IS-IS，支持BGPv4，支持OSPF/IS-IS/BGP GR (Graceful Restart优雅重启)，支持等价路由，支持策略路由，支持路由策略。 |
| IPv6协议 | 支持ICMPv6，支持ICMPv6重定向，支持DHCPv6，支持ACLv6，支持OSPFv3，支持RIPng，支持BGP4+，支持IS-ISv6，支持手工隧道，支持ISATAP，支持6to4隧道，支持IPv6和IPv4双栈。 |
| 组播 | 支持PIM-SM/PIM-DM/PIM-SSM，支持PIM-SMv6、PIM-DMv6、PIM-SSMv6 |
| MPLS VPN | 支持L3 MPLS VPN，支持L2 VPN: VLL (Martini, Kompella)，支持MCE，支持MPLS OAM，支持VPLS,VLL，支持分层VPLS，以及QinQ+VPLS接入，支持P/PE功能，支持LDP协议。 |
| 配置要求 | 单台配置单主控引擎、双交流电源、千兆以太网电接口数量≥24个。 |
| 其他要求 | 要求提供厂商授权书及售后服务承诺，并加盖厂商公章 |

（3）8口接入交换机

|  |  |
| --- | --- |
| 技术指标 | 具体参数要求 |
| 性能要求 | 8端口交换机：交换容量≥190 Gbps、包转发率≥15 Mpps |
| 端口配置 | 8端口交换机：千兆以太网电接口数量≥8个、千兆以太网光接口数量≥2个。 |
| DHCP | 支持DHCP Server、提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图. |
| IPv4 | 支持ARP；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图。 |
| IP组播 | 支持IGMP Snooping；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图。 |
| 二层协议 | 支持STP/RSTP/MSTP协议、环网保护协议. |
| 防雷 | 支持不低于6KV业务端口防雷能力；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图. |
| 安全 | 支持黑洞MAC. |
| 支持MAC地址黑洞、SSL、HABP、SAVI 源地址有效性验证 |
| 可靠性 | 支持以太网OAM、DLDP 、TR069 、RMON |

（4）24口接入交换机

|  |  |
| --- | --- |
| 技术指标 | 具体参数要求 |
| 性能要求 | 交换容量≥336 Gbps、包转发率≥108 Mpps |
| 端口配置 | 固化千兆以太网电接口数量≥24个、固化万兆兆以太网SFP+光接口数量≥4个。 |
| 虚拟化要求 | 支持N：1虚拟化技术，将两台或者多台物理设备智能堆叠，堆叠后可实现统一的转发表项、统一的管理界面以及跨物理设备的链路聚合技术，提供包含完整链接的设备制造厂商官方网站截图。 |
| IP路由 | 支持IPv4 静态路由、RIPv1/v2、支持Ipv6 静态路由、RIPng、支持OSPFv1/v2，OSPFv3，提供包含完整链接的设备制造厂商官方网站截图。 |
| 二层协议 | 支持 STP/RSTP/MSTP协议、环网保护协议 |
| DHCP | 支持DHCP Client、支持DHCP Snooping、支持DHCP Snooping option82、支持 DHCP Relay、支持DHCP Server、支持DHCP auto-config，提供包含完整链接的设备制造厂商官方网站截图。 |
| 绿色节能 | 支持EEE(802.3az)、端口自动Power down、端口定时down功能。 |

（5）无线控制器

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **具体参数要求** |
| 接口数量 | ≥1个10/100/1000Mbps WAN口，≥4个10/100/1000Mbps LAN口， |
| NAT | 支持NAT地址转换 |
| 用户认证 | 要求支持微信连WIFI、MAC地址认证、Portal认证、内置QQ认证、内置邮箱认证。要求提交厂商官网提供此项技术说明的截图。 |
| AP管理 | 支持管理吸顶AP数量≥30, 或支持管理面板AP数量≥60，要求零配置AP自动接入，AP只要上电通过网线连接到本设备，即可自动注册，无需干预就可提供无线服务，要求提交厂商官网提供此项技术说明的截图。 |
| AP漫游 | 支持二层漫游、支持三层漫游 |
| 无线终端负载均衡 | 要求可以实时地分析无线客户端的位置，动态地确定在当前时刻和当前位置下哪些AP可以彼此分担负载，通过控制无线客户端接入的AP，来实现这些AP间的负载分担。要求提交厂商官网提供此项技术说明的截图。 |
| 信道智能切换 | 通过智能信道调整功能，AC可以为每个AP分配最优的信道，尽可能地减少和避免相邻设备的干扰，同时，通过实时频谱检测，可以让AP即使避开微波炉等非802.11干扰源。要求提交厂商官网提供此项技术说明的截图。 |
| 运维平台 | 该产品厂家需提供免费云端维护平台，并提供免费手机APP管理软件。 |
| 运维平台及APP功能 | 要求可以通过收集网络的各种关键指标，包括信道利用率情况，丢包率，时间延迟，包重传次数，漫游成功率，终端信号强度等，统计健康度得分，输出体检报告，并结合报告，给出优化建议。  手机APP配合无线控制器，可以展现网络健康度监测各方面指标,及时定位网络问题,并通过数据库支持，保障问题实时处理。 |
| 无线链路层安全监控防御(WIPS) | 能够基于SSID发现和抑制非法AP，一些非法AP仿冒合法SSID提供WLAN接入服务,干扰网络正常运营。能够检测WLAN覆盖合法AP下的非法用户或者非法终端对无线AP进行攻击并产生告警给AP管理平台。  基于WIPS的钓鱼AP检测，不法人员通过仿冒SSID，或者相近的SSID,引诱合法用户来连接，盗取账号信息。 |
| 无线定位 | 支持基于信号强度的RSSI定位，支持第三方定位平台 |
| BYOD | 支持DHCP指纹检测、支持HTTP UA指纹检测、支持OUI检测、支持配置检测策略。 |
| DPI识别 | DPI（Deep Packet Inspection），即深度包检测。在进行分析报文头的基础上，结合不同的应用协议的“指纹”综合判断所属的应用。  要求可以提供基于每用户的应用进行识别，以便针对应用进行带宽管理，保证整体网络的高效性和可用性。 |
| 管理 | 支持TR-069、SNMP V1/V2c/V3、Trap、HTTP(S) 、SSH、Telnet、FTP/TFTP |

（6）无线AP

|  |  |
| --- | --- |
| **技术指标** | **具体参数要求** |
| 工作模式 | 支持802.11ac协议,支持新一代11ac二代协议 |
| WAVE2 | 支持WAVE2，支持MU-MIMO，通过MU-MIMO技术可实现AP同一时刻向多个终端发送数据 |
| 协议支持 | 同时支持802.11a/n/ac和802.11b/g/n工作，要求与无线型号核准证上一致； |
| 工作频段 | 2.4GHz和5GHz |
| 接口 | ≥1个10/100/1000以太网接口 |
| 发射功率 | ≥23dBm |
| 空间流数 | ≥2 |
| 状态指示灯 | 提供颜色不同的工作状态显示，以方便查找故障AP |
| IPv6支持 | 支持IPv4/IPv6双协议栈、Native原生 |
| 天线 | 为保证美观，采取内置天线,增益≥3dBi |
| 功耗 | 整机最大功耗≤25W |
| 终端负载均衡 | 支持按接入用户数量和流量的复杂均衡方式，当无线控制器发现无线接入设备的负载超过设定的门限值以后，对于新接入的用户无线控制器会自动计算此用户周围是否还有负载较轻的无线接入设备可供用户接入，如果有则会拒绝用户的关联请求，用户会转而接入其他负载较轻的无线接入设备。 |
| 用户隔离 | 支持AP上二层转发抑制 |
| 支持虚拟AP(多SSID)之间的隔离 |
| 运维平台 | 该产品厂家需提供免费云端维护平台，并提供免费手机APP管理软件。 |
| 运维平台及APP功能 | 配合无线控制器，可以实现定期巡检，通过收集网络的各种关键指标，包括信道利用率情况，丢包率，时间延迟，包重传次数，漫游成功率，终端信号强度等，统计健康度得分，输出体检报告，并结合报告，给出优化建议。  手机APP配合无线控制器，可以展现网络健康度监测各方面指标,及时定位网络问题,并通过数据库支持，保障问题实时处理。 |
| 认证 | 配合无线控制器，可以实现包括公众号认证、微信连WIFI、固定账号认证、短信认证等多种认证方式，实现广告推送，粉丝营销。  可以设置允许上网的时长，闲置切断，以及认证成功后跳转URL，支持开启免认证（认证成功后无需再次认证）。 |
| 无线链路层安全监控防御(WIPS) | 能够基于SSID发现和抑制非法AP，一些非法AP仿冒合法SSID提供WLAN接入服务,干扰网络正常运营。能够检测WLAN覆盖合法AP下的非法用户或者非法终端对无线AP进行攻击并产生告警给AP管理平台。  基于WIPS的钓鱼AP检测，不法人员通过仿冒SSID，或者相近的SSID,引诱合法用户来连接，盗取账号信息。 |
| 无线物理层安全监测功能（频谱防护） | 配合无线控制器能够协同网管提供频谱防护图表，并且所显示的频谱防护内容同时包括2.4GHz频段和5GHz频段的快速变换(FFT)以及信道占空比等无线频谱实时动态图表。  当开启蓝牙设备、微波炉等非WiFi干扰设备时，频谱防护管理界面中可以在快速变换(FFT)以及信道占空比等无线频谱实时动态图表直观地显示出干扰信号对信道质量造成的影响，并且能够在干扰设备列表中识别出干扰源的类型。 |
| 报文过滤 | 支持 |
| 管理 | 支持TR-069、SNMP V1/V2c/V3、Trap、HTTP(S) 、SSH、Telnet、FTP/TFTP |

（7）POE交换机

|  |  |
| --- | --- |
| 技术指标 | 具体参数要求 |
| 性能要求 | 8端口POE交换机：交换容量≥192 Gbps、包转发率≥15 Mpps |
| 端口配置 | 8端口POE交换机：千兆以太网POE/POE+电接口数量≥8个、千兆以太网光接口数量≥2个。 |
| DHCP | 支持DHCP Server、支持DHCP Client、DHCP Snooping、DHCP Server、DHCP Relay、支持DHCP Snooping Option82；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图. |
| IPv4 | 支持IPV4静态路由，RIP；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图。 |
| IPv6 | 支持Ipv4和Ipv6双协议栈，支持Ipv6静态路由、支持ND、PMTUD，支持Pingv6、Telnetv6、FTPv6、TFTPv6、ICMPv6；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图. |
| 二层协议 | 支持STP/RSTP/MSTP协议、环网保护协议. |
| 镜像 | 支持端口镜像、流镜像. |
| 防雷 | 支持不低于6KV业务端口防雷能力；提供包含完整链接的设备厂商官方网站截图. |
| 安全 | 支持802.1X认证和集中MAC地址认证. |
| 支持MAC地址黑洞、SSL、SAVI 源地址有效性验证 |

（8）辅材

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **单位** | **规格参数** | **数量** | **备注** |
| **网络面板** | 个 | 86网络模块，面板 | 130 |  |
| **千兆水晶头** | 个 | 千兆非屏蔽水晶头 | 120 |  |
| **机柜** | 台 | 1.8米网络机柜，SPCC优质冷扎钢板制作；厚度方孔条2.0mm，托盘2.0mm，安装梁1.5m，其他1.2mm；表面处理采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑 | 1 |  |
| **线槽** | 米 | 根据施工环境采购 | 10 |  |
| **六类网线** | 米 | 国标 | 1450 |  |
| 超五类网线 | 米 | 国标 | 1960 |  |

（9）办公电脑

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **规格参数** | **数量** | **备注** |
| **商用一体机** | 屏幕：21.5英寸广视角LED,屏幕分辨率 1920-1080  中央数据处理器：主频2.4GHZ,四核心四线程  内存：4GB DDR4 2xSO-DIMM,最大内存容量 16GB  硬盘：1TB 5400转  光驱：无光驱  显卡：2GB显存  网络通讯：支持蓝牙，支持802.11ac无线协议，1000Mbps以太网卡  I/O接口：4×USB2.0，2×USB3.0，HDMI，RJ45（网络接口），电源接口  摄像头：内置摄像头  麦克风：内置麦克风  音频系统：内置音箱 | 60 |  |

(10)办公桌椅

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **规格参数** | **数量** | **备注** |
| **电脑桌** | 实木颗粒板，宽120cm,高60cm | 60 |  |
| **电脑椅** | 网布旋转电脑椅，座高47cm,不锈钢材质 | 60 |  |

4、室外P4全彩屏

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **单位** | **规格参数** | **数量** | **备注** |
| **室外全彩P4** | 平方米 | 单元板规格256×128，分辨率64×32，像素密度62500，可视角度[水平/垂直] 140°/140 | 1.843 |  |
| **全**彩卡 | 套 | 单卡控制面积常规256\*256，特殊应用可以到1024列；级联控制区域65536\*65536像素点；刷新率静态：64\*64，刷新率可达到16000Hz  1/8扫：128\*128，刷新率可达到10000Hz  4096像素点以内任意行、任意列组装；16组数据任意交换 | 1 |  |
| 专用电源 | 台 | 带三防功能，过载/短路保护，110%-150%切断输出 | 1 |  |
| **计算机** | 台 | 四核心处理器，4GB DDR3 内存，2GB 独立显卡，120GB固态硬盘，23寸IPS屏 | 1 |  |
| **屏体内线材** | 套 | 无氧铜国标专用线材 | 1 |  |
| **多功能配电箱** | 台 | 箱体采用1.2mm厚Q235工程级冷轧碳钢板。主体无缝焊接 | 1 |  |
| **多功能控制系统** | 套 | LED显示屏控制和播放的专业软件。支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif等形式的媒体文件播放；支持Microsoft office的Word、Excel、PPT显示；支持时钟、计时、天气预报显示；支持外部视频信号（TV、AV、S-Video、复合视频）播放；支持多页面多分区节目编辑；软件提供了丰富灵活的视频切换功能、分区特效 | 1 |  |
| **视频处理器+发送卡** | 台 | 强大的视频信号接收和处理能力，最大可接收1920\*1200像素的高清数字信号；单机可支持最宽4096像素，最高2560像素的大屏。 | 1 |  |
| **定制简易箱体** | 平方米 | 黑色防锈箱体 | 1.843 |  |
| **现场钢构** | 人工安装、吊车结合现场情况实施 | | | |

5、室内P10红色LED屏

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **性能参数** | **数量** | **备注** |
| **显示屏** |  | 3.881平方 |  |
| **单元板** | 物理点间距10mm，密 度10000点/m2 | 1 |  |
| **专用电源** | 电源采用脉宽调制（PWM）开关技术设计，由专业集成电流组成，可靠性高·高效节能，使用寿命长，与普通变压器相比，可以节省能源约40%左右 | 1 |  |
| **接收卡U盘控制** | 控制点数 单双色256K点适配各种规格的单色/双基色LED显示屏 | 1 |  |
| **边框+内撑** | 9045塑钢 | 1 |  |
| **拐角+挂件** |  | 1 |  |
| **磁吸+蓝丝** | 强力磁吸 | 1 |  |
| **屏体线材** |  | 1 |  |

6、公共服务中心软件平台

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **清单概述** | | | |
| **报价项目** | **简述** | **备注** | **示意图** |
| **IDC服务** | 域名服务器/年 |  | C:\Users\ADMINI~1\AppData\Local\Temp\ksohtml3304\wps1.jpg |
| **视觉设计** | 平台视觉设计 |  |
| **前端开发(HTML5)** | WEB前端设计(响应式) |  |
| **后端开发(PHP+MYSQL)** | 后台程序开发 |  |
| **网络安全服务** | 平台后期安全维护服务及更新服务 |  |

**清单详细：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | **描述** | **备注** |
| **IDC服务** | 公共服务平台域名  云服务器采购  CPU:4核 内存:4GB  Windows Server 2008 企业版  带宽: 100Mbps  网络机房：北京B区 |  |
| **首页设计** | 根据平台特点将用户需求转化为创意表达设计方案，界面不超过两屏，包含平台形象或行业领先性特点，传达建立统一的形象视觉设计定位。  A.首页DEMO设计方案  B.首页形象区Banner创意设计  C.界面统一视觉标准元素  D.设计阶段提供2种设计风格选择 |  |
| **创意设计** | 对平台、自身特点，形象进行整合分析，根据用户需求对网站整体视觉进行规划定位，制定有效的视觉解决方案及实施。 |  |
| **频道页设计** | 根据网站平台原型结构及信息类别，独立设计网站栏目综合界面，确保页面中栏目之间从属关系的视觉表现，在兼顾与继承整体视觉标准及品牌形象传达一致的前提下，保障本栏目视觉表达独特性、灵活性及用户体验的适用性 |  |
| **重点页面设计** | 版式布局，统一搭配信息与图像关系，确保用户浏览适用性。 |  |
|  | | |
| **页面制作** | 全站采用HTML5+CSS3+JS开发，代码简洁,提高页面浏览速度,缩减带宽成本;样式和结构相互分离,重构性强,易于维护;结构清晰。  1.兼容常用浏览器(IE系列、Chrome、Firefox)  2.响应式模版，兼容PC端、移动端。  3.根据视觉设计方案布局页面及制作页⾯。 |  |
| **文章系统** | 专业文章系统模块，可发布、删除、推荐、置顶、DIY自定义等建立专业资讯频道。 |  |
| **信息系统** | 专业信息系统模块，可发布、删除、推荐、置顶、DIY自定义等建立专业信息资源频道，如招标、招商。 |  |
| **企业系统** | 企业信息展示系统模块，企业可自助注册自助建站及可操作在线发布、修改、推荐、置顶、删除等。 |  |
| **商城系统** | 商城系统模块，支持购物车、在线购买，卖家评论打分、交易记录，订单管理。 |  |
| **供应系统** | 企业供应系统模块，产品供应、展示，在线询价、对比等。 |  |
| **求购系统** | 企业求购系统模块，产品求购、展示，在线询价、对比等。 |  |
| **行情系统** | 企业行情系统模块，行业产品价格行情汇总，系统自动生成报价单。 |  |
| **下载系统** | 专业下载系统模块，可发布、修改、删除等资料下载。 |  |
| **视频系统** | 专业视频发布系统，可发布、删除、推荐、置顶、DIY自定义等建立专业视频频道。 |  |
| **专题系统** | 更专业聚合站内信息，可扩展为行业或地区分站。 |  |
| **知道系统** | 企业问题发布与回答，增加网站专业程度。 |  |
| **人才系统** | 企业招聘信息，个人求职简历聚合频道。 |  |
| **展会系统** | 企业展会发布、展会报道、展会服务。 |  |
| **分站系统** | 可建立服务平台各区域分站。 |  |
| **站内搜索** | 站内检索系统，可自定义搜索及企业排名。 |  |
| **协会系统** | 支持企业创建和加入在线企业协会，促进成员交流。 |  |
| **会员系统** | 会员注册、登录，在线销售，企业推广，结交商友，获取商机 |  |
| **其他功能** | 广告系统、评论系统，公告系统、票选系统，反馈留言系统，微信公众号系统等。 |  |

网络安全服务及更新

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | **描述** | 备注 |
| **服务器环境** | 配置系统运行需要的https服务器、php、mysql以及站点建立和伪静态，图片服务器分离部署，数据库服务器分离部署，运行环境优化，缓存扩展等。 |  |
| **安全服务** | 服务器安全防护加固及平台定期安全扫描，通过对平台进行恶意特征识别及防护，将正常、安全的流量回源到服务器；通过网站HTTPS加密，防劫持、防篡改，避免网站服务器被恶意入侵，保障业务的核心数据安全。 |  |
| **更新服务** | 终身更新服务是指BUG修复和功能优化、系统升级，前端模版更新等，不涉及数据库改变。 |  |

三、其他要求：

1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标

2、投标人应就该项目完整投标，否则为无效投标。

3、本招标文件所列需求为最低要求，投标产品不得低于最低要求，否则为无效投标。

4、交货期：合同签订后30日历天内，不响应者为无效投标。

5、最高限价：1201024元，超出者为无效投标。

6、投标人所投产品若属于“中国强制性产品认证”（3C认证）范围内,则必须承诺采用《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》并在有效期内的产品，应在投标文件中提供“所投产品符合国家强制性要求承诺函”并加盖投标人公章，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

7、专利权：投标人应保证用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。(须提供加盖公章的承诺函)

四、采购标的执行标准：符合国家标准及其他相关要求为标准；

五、验收标准

1、本项目完成后，由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

2、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

3、按照国家及行业相关标准验收。

4、本项目为交钥匙工程（包括制作、运输、专用工具、特殊工具、保险、安装调试、检测验收、质保、验收等产生的所有费用）。如有招标文件中没有明确，而本项目必须的各种材料、设备、施工器械均应包括在本项目中，采购人不再另行进行支付有关款项。

**第四章 政府采购政策功能**

根据《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，本项目促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等政府采购政策。

**一、促进中小企业发展（不含民办非企业）**

1、按照财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）规定，本项目为非专门面向中小企业采购的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

2、如果本项目为非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%-3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

3、联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业或者其他自然人、法人或其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

4、中小企业投标应提供《中小企业声明函》，如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。

**本项目的扣除比例为：对小型企业产品的价格给予 6% 的扣除；对微型企业产品的价格给予 6% 的扣除；给予联合体2%的价格扣除。**

**二、支持监狱企业发展**

按照财政部、司法部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策，用扣除后的价格参与评审。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

**三、促进残疾人就业**

1、按照财政部、民政部、中国残疾人联合会和残疾人发布的《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）用扣除后的价格参与评审。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、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

3、成交人为残疾人福利性单位的，招标人应当随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

**第五章 资格审查与评标办法、评标标准**

**一、评标方法**

1、本次评标采用综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

2、评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

3、因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

**二、资格审查**

1、开标结束后，采购人依法对投标人资格进行审查。

2、资格证明材料（本栏所列内容为本项目的资格审查条件，如有一项不符合要求，则不能进入下一步评审）。

3、资格审查中所涉及到的证书材料，均需在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片），否则为无效投标。

|  |
| --- |
| **资格审查因素表** |
| **一、投标函** |
| **二、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明**  1、企业法人营业执照或营业执照。（企业投标提供）  2、事业单位法人证书。（事业单位投标提供）  3、执业许可证。（非专业服务机构投标提供）  4、个体工商户营业执照。（个体工商户投标提供）  5、自然人身份证明。（自然人投标提供） |
| **三、财务状况报告相关材料**  1、2017年度经审计的财务报告或基本开户银行出具的资信证明(有效期内)。（法人投标提供。法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人。）  2、银行出具的资信证明。（其他组织和自然人投标提供） |
| **四、依法缴纳税收相关材料**  投标截止时间前三个月内任意一个月缴纳税收凭据。（依法免税的投标人，应提供相应文件证明依法免税） |
| **五、依法缴纳社会保障资金的证明材料**  投标截止时间前三个月内任意一个月投标人缴纳社会保险凭据。（依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明依法不需要缴纳社会保障资金） |
| **六、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（投标人成立不足三年的，按成立之日计算）**  投标人“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函”。 重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。 |
| 七**、投标保证金**  是否成功交纳。 |
| **八**、法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书及被授权人身份证。 |
| **九、报价**  是否超出招标文件中规定的预算金额，超出预算金额的投标无效。如投标人须知前附表规定最高限价，则超出预算金额和最高限价的投标无效。 |
| **十、未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人。** |

**4、供应商信用信息查询：**

**未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人。**

注：政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为：投标人未被列入失信被执行人、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（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。

（1）查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）；

（2）截止时间：投标截止时间至资格性审查结束；

（3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；

（4）信用信息的使用原则：经采购人认定的被列入失信被执行人、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投标人，将拒绝其参与政府采购活动。

（5）投标人不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。

**三、符合性审查**

**符合性审查中所涉及到的证明文件及材料，均需在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片），否则为无效投标。**

评标委员会依据有关法律法规和招标文件的规定，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，并记录评审结果。

1、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

2、投标文件属下列情况之一的，按照无效投标处理：

（1）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

（2）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（3）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（5）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（6）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

3、有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（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。

**4、不同投标人电子投标文件制作硬件特征码(网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等)雷同时,视为“不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制”或“不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜”,其投标无效。评标专家应严格按照招标文件要求查看“硬件特征码”相关信息并进行评审,在评标报告中显示“不同投标人电子投标文件制作硬件特征码”是否雷同的分析及判定结果。**

投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

5、细微偏差不影响投标文件的有效性。

细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正后不会对其他投标人造成不公平的结果。如投标文件中大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

6、相同品牌的认定

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;评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，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，按前款规定处理。

**四、评标方法和评标标准**

**（一）、评标方法**

**本项目采用综合评分法。**

**（二）、评标标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分值构成 | 价格分值：30分  商务部分：50分  技术部分：20分 | |
| **价格部分（满分30分）** | | |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 投标报价评分标准 | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | 30分 |
| **商务部分（满分50分）** | | |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 企业业绩及实力 | 1、投标人提供2016年1月1日以来（单份合同金额50万（含）元以上）类似项目业绩者每份3分，满分9分。（以中标通知书和签订合同时间为准）  2、投标人获得省级级以上荣誉证书的每项得2分，满分4分。 | 满分13分 |
| 厂家综合实力 | 1、投标产品主要设备(核心路由器、核心交换机）厂商须通过CMMI五级认证得4分。（提供颁发机构官方网站查询截图及有效期内的认证证书）  查询网站：（<https://sas.cmmiinstitute.com/pars/pars.aspx>）  2、投标产品主要设备(核心路由器、核心交换机）厂家经国家发展改革委、工业和信息化部、商务部、国家税务总局联合审核认定为《国家规划布局内重点软件企业》得3分。  3、投标产品主要设备(核心路由器、核心交换机）厂家具有有效的ISO9001、ISO20000、ISO27001、ISO14001、ISO50001、OHSAS18001管理体系认证证书，每有一项得2.5分，满分15分。  4、投标产品主要设备(核心路由器、核心交换机）厂家为国家信息安全漏洞共享平台（CNNVD）技术职称单位和中国国家信息安全漏洞库（CNVD）技术组成员，通过公安部“信息安全等级保护安全建设服务机构能力评估合格证书”，通过中国信息安全认证中心“信息安全服务资质认证证书”，每提供一项得2分，满分8分。  5、投标产品主要设备(核心路由器、核心交换机）提供包含官网截图证明资料的，每提供一项得0.5分，满分7分。 | 满分37分 |
| **技术部分（满分20分）** | | |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 实施方案 | 根据投标人对本项目明确工作重点，切实合理可行性，对不可预见因素的预测；组织机构人员配置情况，管理层素质状况，协调能力和安装调试、实施步骤、进度安排、质量保证措施的力度情况；  好（10分）、较好（6分）、一般（2分） | 10分 |
| 服务承诺 | 1、根据投标人售后服务计划、培训计划、组织安排、服务支撑力量、技术升级服务和售后服务人员配置情况；  好（6分）、较好（4分）、一般（2分）  2、硬件提供免费质量保障，投标人须满足3年免费质保后，每延长1年得1分，共2分。  3、技术支持、售后服务程序合理，人员配备技术力量强，故障响应时间小于2小时，上门时间小于8小时，维修和更换时间小于24小时，得2分，不满足不得分。 | 10分 |
| **注：评标标准中所涉及到的证书及材料，均须在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片），否则不得分。** | | |

**五、评标结果**

评标委员会按评审后得分由高到低顺序推荐3名中标候选人。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。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。

**第六章合同条款及格式**

**一、合同一般条款**

1. 定义

1.1“合同”系指甲方和乙方（简称合同双方）已达成的协议，即由双方签订的合同格式中的文件，包括所有的附件和组成合同部分的所有其他文件。

1.2“合同价格”系指根据合同规定，在乙方全面正确地履行合同义务时应支付给乙方的款项。

1.3“甲方”系指通过招标方式，接受合同服务的采购人

1.4“乙方”系指中标后提供合同服务的中标方或供应商。

2.适用范围

本合同条款仅适用于本次招标活动。

3.技术规格和标准

本合同项下所提供服务的技术规格标准应与本招标文件技术规格规定的标准相一致。

4.合同期限

即自 年 月 日起至 年 月 日止。

5.价格

除非合同中另有规定，乙方为其所提供货物设备和服务而要求甲方支付的金额应与其投标报价一致。

6.索赔

6.1乙方对所提供货物设备和服务与合同要求不符负有责任，并且甲方已于合同规定的期限内提出索赔，乙方应按甲方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

6.1.1乙方同意甲方取消其不符合要求的货物设备和服务项目，退还已经收取的该类货物设备的货款。

6.1.2对于情节严重、造成甲方损失金额巨大的，同意甲方终止全部项目合同，并赔偿甲方因此造成的损失。

6.2 如果甲方提出索赔通知后 30天内乙方未能予以签复，该索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知的 30天内或甲方同意的更长一些的时间内，按甲方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜，甲方将乙方提供的履约保证金中扣回索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

7.不可抗力

7.1签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

7.2受损一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报、传真或电传通知对方，并于事故发生后 14天内将有关部门出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续 60天以上，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。

8.履约保证金

8.1履约保证金的有效期至供货完毕且验收合格。

8.2乙方提供的履约保证金按规定格式转帐支票、电汇的形式提供，与此有关的费用由乙方负担。

8.4如果乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金取得补偿。

9.争议的解决

9.1在执行合同中发生的与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在 60天内不能达成协议时，应提交仲裁。

9.2 提交正式仲裁的争端属涉外的，应在北京或中国国内其他地点，由指定的国际经济仲裁委员会根据该委员会的仲裁程序或规则予以最终裁决。

9.3 合同双方均为国内法人的，其争端的仲裁应由合同发生地许昌市仲裁委员会根据其仲裁程序进行。

9.4 仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

9.5 除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

9.6 在仲裁期间，除正在进行的仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

10.合同终止

10.1合同到期甲乙双方均未提出新的意向，合同自行终止。合同期内任何一方不得擅自停止协议，否则应负担所造成的一切损失。如一方因故需终止合同，必须提前三个月书面通知另一方，经双方达成一致意见后，方可终止。

10.2 出现下列情况时合同自动终止：

10.2.1发生不可抗力时。

10.2.2一方不履行合同条款，造成另一方无法执行合同协议，协商又不能求得解决，合同终止，责任方赔偿损失。

11.合同修改

对于合同的未尽事宜，需进行修改、补充和完善的，甲乙双方必须就所修改的内容签订书面的合同修改书，作为合同的补充协议。

12.适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律解释。

13.主导语言与计量单位

13.1 合同书写应用中文书写。

13.2 除技术规格另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

14.合同生效

除非合同中另有说明，本合同经双方签字盖章，并在招标人收到乙方的履约保证金后，即开始生效。

**二、合同特殊条款**

（具体条款由甲乙双方根据该项目的特殊性协商约定）略。

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。

**三、 合同书**

**（仅供参考，最终以签订合同为准，最终签订合同的主要条款不能与招标文件有冲突）**

合同编号：

供方：需方：

供、需双方根据年月日招标人签发的中标通知书和招投标文件，并经双方协商一致，在平等互利的基础上，达成以下合同条款：

一、招标文件、投标文件、澄清文件及材料（如果有的话）、中标通知书、合同条款、补充协议（如果有的话）均为合同不可分割的部分。

二、货物名称、数量、规格、型号、金额及交货期

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格及型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 交货期或工期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | 大写：　　　　　　小写： | | | | | |

三、设备质量要求及供方对质量负责的条件和期限

1、供方提供的货物须是全新的且保证不是库存或积压品(包括零部件)，符合国家、部委或地方相关标准以及该产品的出厂标准。

2、供方应在产品使用期限内，承担所提供的货物因自身质量原因产生的责任。

四、交货时间、地点、方式：年月日前，供方负责将货物按需方规定的地点交货、安装、调试完毕，并具备验收条件。

五、货物标志、包装、运输：按招标文件办理。供方将货物直接运至规定的地点，运费自理。

六、技术资料及技术服务：供方在交货时应执行招标文件中有关技术资料、技术服务的规定，向需方交付技术资料并进行技术培训。

七、货物验收：验收标准按招标文件规定执行。需方有权对供方所交货物抽样做试运行实验、实验室检查。

八、售后服务：按招标文件及投标文件相应条款执行。

九、结算方式：

十、法律责任

1、供方所交的货物品种、品牌、型号、规格、质量不符合招、投标文件及本合同规定，需方有权拒收，供方应在本合同规定的交货期内负责更换并承担因更换而支付的费用。因更换而造成的逾期交货，则按逾期交货处理。

2、供方逾期交付货物，应向需方每日支付逾期交货部分货款总值5%的违约金；在合同规定的交货期满15日仍未全部交货，按不能交货处理。仅支付已验收货物的货款，供方应承担由此发生的全部费用。

3、供方在本合同规定的交货期内不能交货，应向需方支付全部合同金额5%的违约金，需方有权终止合同。

4、需方无正当理由拒收设备，应向供方支付无正当理由拒收设备金额5%的违约金。

5、因供方原因造成逾期付款，需方不承担责任。

十一、质量鉴定：因质量问题发生争议，由许昌市技术监督局或其指定的机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，供需双方均应当接受鉴定结论。

十二、合同生效及其它：本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。

供方： 需方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号：

税务登记证号： 签定时间：

**第七章 投标文件有关格式**

一、投标文件封皮格式

**项目名称**

投 标 文 件

项目编号：

招标编号:

投 标 人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**二、开标一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标人名称 | 投标报价（元） | 交货期（天） | 投标有效期（天） |
|  |  | 大写： 小写： |  |  |

注：本表为本次招标的所有货物及服务的总报价是货物交付使用前的全部费用，

投标人 (全称) （公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

日 期(年 月 日)

**三、资格审查证明材料**

（一）投 标 函

致：（采购人）

我们收到了项目编号 的招标文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

1、愿按照招标文件中的条款和要求提供 （项目名称） 的所有采购内容 ，投标总报价为 大写 小写 元人民币。详见“开标一览表”。

2、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

3、我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为投标截止之日起 天。

如果成交，有效期延长至合同终止日止。

4、我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

5、我们已经按招标文件中的规定，交纳了 元的投标保证金；我们保证在收到中标通知书后，按招标文件的规定向采购人提交履约保证金。

6、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7、如果所提供的货物及服务没有达到采购方所提要求，由投标方负责按实际损失赔偿。

8、我们已经详细审阅了全部招标文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料及有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

投标人：（盖章）

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

地 址：

电 话：

传 真：

邮 编：

年 月 日

**（二）法定代表人资格证明书**

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。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证（正面） | 法定代表人身份证（反面） |

投标人（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

说明：法定代表人参加本招标项目投标的，仅须出具此证明书。

**（三）法定代表人授权书**

本人　 *法人姓名*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　 *项目名称*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。

本授权书于　 年 月　 日签字生效，特此声明。

代理人无转委托权。

投标人：（盖单位公章）

法定代表人：（签字或盖章）

委托代理人：（签字或盖章）

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证（正面） | 法定代表人身份证（反面） |

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人授权代表身份证（正面） | 法定代表人授权代表身份证（反面） |

**(四)没有重大违法记录的声明**

声　 明

本公司参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（重大违法记录，是指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

特此声明。

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。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

**（五）投标保证金**

（附许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执）

**（六）其他资格证明文件或材料**

（投标人须按照“第五章 资格审查与评标办法、评标标准”中“资格审查因素表”要求，提交其他资格证明文件或材料，加盖投标人的单位公章后在此项下提交。）

**四、符合性审查证明材料**

**（一）投标分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格**  **型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | |  | 大写：　　　　　　小写： | | | | | | |

投标人（公章）：

法定代表人（或授权代表）签字：

**（二）技术规格偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **招标文件**  **技术参数** | **投标技术**  **参数** | **偏离** | **说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

法定代表人（或授权代表）签字：

**（三）服务承诺**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**（四）其他符合性证明文件或材料**

根据招标文件要求或投标人认为需要提交的其他证明文件或材料，加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

**（五）中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位声明函**

（投标人属于该类型的提供,否则不提供）

**1、中小企业声明函**

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：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《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，本公司为      （请填写：中型、小型、微型）企业。
2. 本公司参加             单位的        项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他      （请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
3. 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。

企业名称（盖章）：

日  期：

**2、残疾人福利性单位声明函**

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，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。

单位名称（盖章）：

日 期：

**注：1.供应商符合中小型、微型企业的须填写以上相应声明函，并附其它相关证明材料原件扫描件（或图片）；残疾人福利性单位提供残疾人福利性单位声明函，并对声明的真实性负责，不需提供其它相关证明材料。**

**2.供应商属于监狱企业的不需填写此声明函，须附由省级及以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件原件扫描件（或图片）。**