**禹州市中等专业学校信息化建设A包采购项目**

**招标文件**

采购单位：禹州市中等专业学校

项目名称：禹州市中等专业学校信息化建设A包采购项目

采购编号：YZCG—G2018214

采购代理机构：禹州市政府采购中心

采购监督机构：禹州市政府采购监督管理办公室

二〇一八年八月

**招标文件目录**

**第一部分 投标邀请函**

**第二部分 特别提示**

**第三部分 投标人须知**

A 说明和释义

B 招标文件说明

C 投标文件的编写和说明

D 投标文件的递交

E 开标和评标

F 无效投标与废标

G 纪律与监督

**第四部分 采购内容及其它要求**

**第五部分　开标和评标**

**第六部分 合同一般条款**

**第七部分 合同特殊条款**

**第八部分 合同书（参考样本）**

**第九部分　投标文件内容及组成——投标文件（一）和投标文件（二）**

1. **投标邀请函**

**禹州市中等专业学校信息化建设A包采购项目**

**招 标 邀 请 函**

禹州市政府采购中心受禹州市中等专业学校的委托，就“禹州市中等专业学校信息化建设A包采购项目”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**

1、采购人：禹州市中等专业学校

2、项目名称：禹州市中等专业学校信息化建设A包采购项目

3、采购编号：YZCG-G2018214

4、项目需求：计算机机设备及软件

5、采购预算：180万元

6、最高限价：180万元

**二、需要落实的政府采购政策**

　　本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业、监狱企业发展等政府采购政策。（详见招标文件）

　**三、供应商资格要求**

　　1、符合《政府采购法》第二十二条之规定，具有独立法人资格及相应经营范围（以营业执照为准）；

2、法定代表人授权代表须是本单位职工，提供本公司为本人缴纳社会保险证明；

　　3、本项目不接受联合体投标。

**四、获取招标文件的方式、时间、地点及文件费用**

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

　2、在投标截止时间前登录<http://221.14.6.70:8088/ggzy/>，自行下载招标文件（详见全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）“常见问题解答-交易系统操作手册”）。

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

　　4、招标文件每份售价人民币200元，于递交投标文件时缴纳给采购代理机构，售后不退。

**五、投标截止时间、开标时间及地点：**

　　1、投标截止及开标时间：2018年9月 5日 9：00北京时间），逾期送达或不符合规定的投标文件不予接受。

　　2、开标地点：禹州市公共资源交易中心第二开标室（禹州市行政服务中心楼9楼）

**六、代理机构及采购单位地址、联系人、联系电话**

　（一）代理机构：禹州市政府采购中心

　　地址：禹州市行政服务中心楼917房间

联系人：侯女士 联系电话：0374-2077111

1. 采购单位：禹州市中等专业学校

地址：禹州市北环路

　联系人：武先生 联系电话：0374-8816068

2018年8月 14日

**前 附 表**

|  |  |
| --- | --- |
| 条款名称 | 编列内容 |
| 采购编号 | YZCG—G2018214 |
| 采购方式 | 公开招标 |
| 采购人 | 禹州市中等专业学校 |
| 项目名称 | 禹州市中等专业学校信息化建设A包采购项目 |
| 采购代理机构 | 禹州市政府采购中心 |
| 交货时间及工期 | 合同签订之日起30日历天 |
| 投标保证金 | 壹万元整 |
| 保证金递交截止时间 | 2018年9月5日9：00 |
| 投标人信用信息查询截止时点 | 本项目投标截止时间至资格性审查结束 |
| 投标人信用信息查询渠道、信用信息查询记录和证据留存的具体方式 | 根据《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，通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）的“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”中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关供应商信用记录。查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。 |
| 投标人信用信息查询使用规则 | 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，拒绝其参加政府采购活动。 |
| 投标有效期 | 投标文件递交截止日起60天 |
| 投标文件份数 | 1、投标文件（一）（资格性投标文件）：正本1份，副本2份。2、投标文件（二）（符合性投标文件）：正本1份，副本4份。注：投标人须提供电子版投标文件一份，单独密封。 |
| 投标文件的密封 | 1. 投标文件（一）和投标文件（二）应分开密封；

投标文件（一）和投标文件（二）中的正（副）本可分开密封，也可不分开密封 。 |
| 投标文件递交至 | 禹州市公共资源交易管理中心第二开标室（禹州市行政服务中心9楼） |
| 投标文件递交截止时间 | 2018年9月5日9：00  |
| 开标时间 | 2018年9月5日9：00 |
| 投标商代表出席开标会 | **法定代表人（持身份证原件）或授权委托人（持身份证原件和法人代表授权委托书）现场签到，否则拒绝接收其投标文件。** |
| 投标文件内容 | **招标文件第九部分-投标文件内容先后顺序不做废标依据。** |
| 开标地点 | 禹州市公共资源交易管理中心第二开标室（禹州市行政服务中心9楼） |
| 项目预算金额及最高限价 | **本项目最高限价180万元。投标商投标总报价不能超过项目最高限价，否则为无效投标。** |

**第二部分 特别提示**

1、资格性审查要求

1.1按照“第九部分　投标文件（一）”提供相关证明文件及材料，**否则为无效投标。**

1.2供应商信用信息

1.2.1投标人信用信息查询截止时点：本项目投标截止时间至资格性审查结束。

1.2.2投标人信用信息查询渠道、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：根据《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，通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）的“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”中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关供应商信用记录。查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。

1.2.3投标人信用信息查询使用规则：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，**拒绝其参加政府采购活动。**（本项目投标截止时间前三年内供应商信用记录情况）

2、如果供应商认为本次采购项目存在倾向性或排斥性内容，请在规定的质疑期内 通过公共资源交易平台提出询问和澄清，如未提出，视为全面接受。

3、在投标截止时间前，有可能会出现变更信息，请下载招标文件的投标人自行关注，否则自行承担相应责任。

5、投标文件属下列情况之一的为无效投标

5.1.未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

5.2.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5.3.不符合资格性审查要求的；

5.4.报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.5.不符合招标文件技术规格、技术标准要求的；

5.6.投标文件中相关资质证件复件印与资质原件不一致的；

5.7.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.8.经评标委员会确认提供虚假投标资料的；

5.9.投标文件内容模糊不清，无法辨认的;

5.10.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。

5.11.属于招标文件“其它要求”中无效投标条款情形的。

5.12.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

5.12.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.12.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.12.3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；

5.12.4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；

5.12.5不同投标人的投标文件相互混装；

5.12.6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。

5.13.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。

5.14.投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

5.14.1.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；

5.14.2.大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

5.14.3.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；

5.14.4.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。修正后的报价按照财政部令第87号第五十一条第二款的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。

5.15.法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

6、中标人在向采购单位领取中标通知书时，须向采购单位提供法人营业执照、税务登记证副本及投标条件中要求的相关证件原件和招标文件 “其它要求”中要求的相关材料（如果本招标文件要求的话），否则取消其中标资格。

7、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。

8、本项目投标报价是一次性的，招标人不接受开标后对投标报价的修改。

9、单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同下的政府采购活动。

10、各供应商在报价时，应充分考虑供货及售后服务所发生的费用，如果中标，不得再以任何理由要求追加费用。

11、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。

12、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。除授权代表外，采购单位委派纪检监察人员对开标、评标过程实施监督的须进入九楼电子监控室，且不得超过2人。

13、招标公告、中标公告、变更（更正）公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布：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）。

14、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。

15、招标文件技术参数（需求）中所称的“大于等于”、“小于等于”，“等于”为最低要求。

16、投标文件（一）和投标文件（二）均为投标文件组成部分，应按照本招标文件要求分别提交。

17、投标文件（一）没有明确要求是复印件的均为原件。

**第三部分 投标人须知**

**A 说明和释义**

1、适用范围

本招标文件仅适用于本次投标邀请函中所述的货物或服务。

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。

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招标文件技术参数（需求）中所称的“大于等于”、“小于等于”，“等于”为最低要求。

2.4“采购代理机构”系指组织本次招标的禹州市政府采购中心。

2.5“招标人”系指委托本次招标的采购单位。

2.6“投标人”系指向招标人提交投标文件的供应商。

2.7“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符合本招标文件要求。

3.2遵守中华人民共和国法律、法规和相关规定。

4、投标费用

投标人应自行承担参加投标活动有关的全部费用，代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

**B 招标文件**

5、招标文件的组成

招标文件是阐明投标文件的编写、递交、招标、投标程序、评标原则、中标条件和相关的合同条款，代理机构对招标文件的修改部分亦构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。招标文件由下述部分组成：

5.1.1投标邀请函

5.1.2 特别提示

5.1.3投标人须知

5.1.4采购内容及其它要求

5.1.5开标和评标

5.1.6 合同一般条款

5.1.7合同特殊条款

5.1.8合同书（参考样本)

5.1.9投标文件内容及组成—投标文件（一）和投标文件（二）

 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，如因阅读不清投标被拒绝的风险由投标人自行承担。

6、招标文件的澄清、修改

6.1招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清或修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上更正公告，该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

6.2对招标文件有疑义的投标人，可要求澄清，应于开标之日起（**不包括开标当日**）五个工作日前在网上提出，代理机构将视情况在网上予以澄清或答复。**如在规定时间内未收到质疑则视为各投标人均对此无异议。**

6.3为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，代理机构可酌情推迟投标截止时间和开标时间。

6.4招标文件的澄清、答疑、修改、补充文件是招标文件的组成部分，投标人需按照澄清、答疑、修改、补充文件的要求参与投标，投标人没有作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标文件被视作无效投标文件处理。

**6.5在投标截止时间前，有可能会出现变更信息，请下载招标文件的投标人自行关注，否则自行承担相应责任。**

**C 投标文件的编写和说明**

**投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则，其投标可能被拒绝。**

**7.投标文件书写、计量单位使用等**

7.1投标文件及投标人和招标人就投标交换的文件和来往的信件，应以中文书写。

7.2除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位 （国际单位制和国家选定的其他计量单位）。

**8.投标文件的组成及装订**

8.1由投标文件（一）和投标文件（二）组成。

8.2提供的投标文件及相关资料必须符合国家的法律、法规及有关政策规定。

**8.3投标文件的装订**

8.3.1投标文件（一）和投标文件（二）分别装订。

8.3.2投标文件正本和副本分别装订。

**9、投标文件的份数及签署**

9.1投标文件（一）：投标人应提交一份正本和二份副本投标文件。以A4纸打（复）印，应编排目录和页码并装订成册（胶装），不接受散页、活页投标文件，在封面上标明：正本、副本、 项目资格性投标文件、项目编号、投标单位名称、法人代表（或授权委托人签字）、日期等字样。正本与副本有差异时，以正本为准；正本中大、小写不一致时以大写为准。

9.2投标文件（二）：投标人应提交一份正本和四份副本投标文件。以A4纸打（复）印，应编排目录和页码并装订成册（胶装），不接受散页、活页投标文件，在封面上标明：正本、副本、 项目符合性投标文件、项目编号、投标单位名称、法人代表（或授权委托人签字）、日期等字样。正本与副本有差异时，以正本为准；正本中大、小写不一致时以大写为准。

9.3投标文件（包括封面）由投标人的法定代表人或其授权代表签字并加盖投标人公章（有特殊要求的按要求执行）。授权代表签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权代表签字确认。

9.4投标文件应按招标文件要求进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更利于招标人的承诺。

9.5投标文件应当对招标文件有关交货期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

**10.投标文件的密封**

10.1投标文件用非透明袋密封并加盖投标人单位公章。

10.2投标文件“正（副）本”可分开密封，也可不分开密封。

10.3未按本章要求密封的投标文件，代理机构将不予接收。

**11.投标保证金**

11.1投标保证金为投标文件的组成部分之一。

11.2投标保证金用于保护本次招标人免受投标人的行为而引起的风险。

11.3提交投标保证金

11.3.1投标保证金缴纳方式：

投标人网上报名后，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；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。

投标人严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳投标保证金，并将缴纳凭证“许昌市公共资源交易中心保证金缴纳回执”附投标文件中。同时开标现场提供一份“许昌市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。

保证金缴纳绑定问题咨询电话:0374-2961598。

11.3.2投标人的投标保证金须从其公司注册银行账户转出并不接受现金方式缴纳，否则由投标人自行负责。

11.3.3每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，要一次足额缴纳并成功绑定。

11.3.4 提交保证金截止时间与开标时间一致，并以到账时间为准（投标人应承担节假日、异地、跨行等带来的银行系统不能支付的风险）。

11.4.5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。

11.5 退还投标保证金时，区别中标与否，按不同时序由银行按来款途径退还原账户。

11.5.1自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金。

11.5.2自采购合同签订并备案后5个工作日内退还中标人的投标保证金。

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。

11.6 特殊情况处理

11.6.1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，投标人须提供相关证明资料，到禹州市政府采购监督管理办公室办理退款手续（0374-8112523）。

11.6.2因供应商自身原因无法及时退还投标保证金、滞留三年以上的，投标保证金上缴财政。

11.7 发生以下情况投标保证金不予退还：

11.7.1供应商在投标有效期内撤销投标文件的；

11.7.2 供应商在投标文件中提供虚假材料的；

11.7.3 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，不与采购人签订合同的；

11.7.4 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；

11.7.5 法律法规及招标文件规定的其他情形。

**D 投标文件的递交**

12.1投标人必须在投标截止时间之前将投标文件送至开标地点。

12.2因招标文件的修改推迟投标截止时间时，则按采购人修改通知规定的时间递交。

12.3所有投标文件及招标文件内要求提供的相关资质原件及与本项目有关的证明材料都必须一并按本招标文件规定的投标截止时间前送至开标地点。

12.4代理机构拒绝接收任何投标截止时间后递交的投标文件及投标所需相关资质原件及与本项目有关的证明材料。

**13.投标文件内容**

投标人应按招标文件中提供的投标文件（一）和投标文件（二）格式填写，投标人认为需加以说明的其它内容可列备注栏。

**14.投标报价**

14.1投标报价为目的地的人民币交货价（含税、运杂费、设备调试费等）。

14.2投标人只允许有一个报价，代理机构不接受任何有选择的报价。

14.3开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，以总价为准，并修改单价；副本与正本不符，以正本为准。

14.4本项目不接受法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司在本招标项目中同时投标；不接受联合体投标。

**15.投标货币**

均以人民币报价。

**16.投标人资格的证明文件**

投标人必须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。

**17.投标有效期**

17.1投标文件从开标之日起，投标有效期为60天，特殊招标项目在 “货物需求”部分另行规定。

17.2招标人要求投标人延长投标有效期的，应以书面形式提出。投标人拒绝延长的，其投标保证金按要求退还；同意延长的，应书面同意。投标有效期的延长期内，有关退还和不予退还投标保证金的规定继续有效。

**18.投标文件的补充、修改或者撤回**

18.1投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封，并标明“补充、修改”字样。

18.2补充、修改的内容作为投标文件的组成部分。

**E、开标和评标（评见第五部分 开标与评标）**

**F 无效投标与废标**

1. 投标文件属下列情况之一的，按无效投标处理：

19.1.未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

19.2.投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

19.3.不符合资格性审查要求的；

19.4.报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

19.5.不符合招标文件技术规格、技术标准要求的；

19.6.投标文件中相关资质证件复件印与资质原件不一致的；

19.7.投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

19.8.经评标委员会确认提供虚假投标资料的；

19.9投标文件内容模糊不清，无法辨认的；

19.10.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。

19.11.属于招标文件“其它要求”中无效投标条款情形的；

20、在本次招标采购中，出现下列情形之一的，将予废标：

20.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

20.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

20.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

20.4因重大变故，采购任务取消的。

**G 纪律和监督**

21、对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

22、对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通招标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作，否则将取消其投标资格。

23、对评标委员会成员的纪律要求

23.1不得向他人透露对投标文件的评审和比较，不得泄漏供应商的投标文件及知悉的商业秘密、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。

23.2发现投标人在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止。

23.4评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

23.5在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守、影响评标程序正常运行，不得使用第五部分“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

24、对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

 与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常运行。

25、质疑与投诉

 投标人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，应当遵守《中华人民共和国财政部94号令》规定。

1. **采购内容及其他要求**
2. **采购内容及其它要求：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **单位** |
| 1 | 核心网关 | 1 | 台 |
| 2 | 流量控制和审计系统 | 2 | 台 |
| 3 | WEB防火墙 | 1 | 台 |
| 4 | 入侵检测 | 6 | 台 |
| 5 | 万兆单模模块 | 1 | 块 |
| 6 | IT服务管理系统 | 1 | 套 |
| 7 | 存储 | 1 | 台 |
| 8 | 有线无线统一认证 | 1 | 台 |
| 9 | 备份一体机 | 1 | 台 |
| 10 | 无线控制器 | 1 | 台 |
| 11 | KVM | 1 | 台 |
| 12 | 智能四联柜 | 1 | 套 |
| 13 | 机房门禁系统 | 1 | 套 |
| 14 | 硬盘录像机 | 1 | 套 |
| 15 | 摄像头 | 4 | 台 |
| 16 | POE交换机 | 12 | 台 |
| 17 | 网线 | 30 | 箱 |
| 18 | 辅材 | 1 | 批 |
| 19 | 虚拟幼儿园实训软件 | 1 | 套 |
| 20 | 计算机组装与维护虚拟仿真实训教学软件 | 1 | 套 |
| 21 | 电子技术仿真实训软件 | 1 | 套 |
| **A包** |  |
| **序号** | **设备名称** | **参数要求** | **数量** | **单位** | **是否为核心产品** |
| 1 | 核心网关 | 支持固化千兆电口≥8个，固化千兆光口≥4个标准1U机箱，多核非X86架构支持双硬盘插槽，硬盘容量≥1T，硬盘支持可插拔更换为保证在多条外网线路情况下带宽的合理分配使用，设备必须支持多链路负载均衡，负载均衡可基于带宽、负载等多种方式。应用路由效果可通过图表呈现。★支持网络资源加速，可对指定网络资源提供热点资源本地化服务。为防止虚假应标，需提供配置及资源热点页面。★支持双边传输数据的缓存加速，当访问资源由于进行增/删/改/查等操作而发生变化时，只需传输非重复部分，从而降低冗余数据传输量，支持数据压缩，通过数据压缩算法减少需要传输的数据量。提供设备界面截图。支持流量识别保障功能：能够精确识别网络应用，保障关键业务的系统带宽，具备完善的应用协议库，协议识别数量≥1500种。支持的流控策略组≥100个，整机支持的流控策略≥8000条，保留指标测试权利流控带宽升级功能：客户带宽升级后，只需要修改线路总带宽即可，其余策略都会自动按比例更新，无需每个策略调整。HTTP流量管理策略支持时间对象设置，时间对象需精确至分钟级。★URL数据库及应用特征库支持至少5年免费升级。支持论坛（如天涯社区、猫扑、动网等）发帖内容审计功能，能在设备中查到发帖纪录和发帖内容等详细信息。为方便用户远程接入，设备需支持SSL VPN，并提供≥300个免费SSL VPN接入授权。支持IPSec VPN，并提供3000路免费Ipsec VPN接入授权。支持网关、网桥等多种部署模式，灵活安装。 | 1 | 台 | 是 |
| 2 | 流量控制和审计系统 | ★所投产品须整机最少支持6个千兆电口和1个扩展卡槽，最多支持14个千兆接口配置特征库升级授权≥3年具有1T的硬盘存储设备最大吞吐量≥2Gbps最大支持并发连接数50万每秒新建连接数≥10000/秒支持静态路由功能、OSPF动态路由、策略路由功能、链路持续路由算法。支持链路的负载均衡及链路健康检查功能对于多IP 的DNS解析，支持根据用户的来路而做出一些智能化的处理，然后把智能化判断后的 IP 返回给用户，而不需要用户进行选择。 DNS 均衡算法包括：按权重、按上行流量、按下行流量、按总流量。可检测出内网用户私接无线路由器、360WiFi等设备的共享上网行为，进行告警及阻断，提供功能截图。可以识别无线终端接入设备，并进行允计或拒绝上网策略，包括IOS、 Android、 IPAD设备，提供功能截图可将应用流量划分为 高、中、低等共三个优先级，优先级越高的流量，优先传送。支持流量父子通道技术，支持无限级别嵌套通道；支持基于加密邮件过滤、邮件发件人的过滤、邮件关键字过滤、附件类型过滤、附件大小过滤、附件内容过滤，支持WebMail邮件和客户端邮件过滤。★将每个用户的MSN、QQ、Yahoo、GTALK、Skype、阿里旺旺、飞信这几种即时通讯工具的登入记录、聊天记录、或文件传输记录分项统计并显示。聊天记录的显示完全模拟即时通讯软件的聊天记录框的样式。可根据IP地址来配置策略，对特定IP的用户免除上网行为的审计。★本地认证、AD域认证、Radius认证、LDAP认证、POP3认证、短信认证、微信认证。支持对内网电脑终端运行的进程进行检测。用户上网时必须满足相应的进程准入规则，才允许用户的计算机连接互联网。★为保证后期维护方便与设备兼容性要求与核心网关同一品牌。 | 2 | 台 | 是 |
| 3 | WEB防火墙 | ★2U标准机架式，冗余电源★6\*1000BASE-T，2\*SFP，1\*RS232 HTTP请求/秒: 25,000TCP并发连接: 2,500,000单接口吞吐量:1000M整机吞吐量: 6G支持路由、透明、单臂及混合等多种部署模式，适用于各种复杂的网络环境支持链路聚合，提升链路带宽和可靠性支持策略路由，能支持多条链路接入防护支持VLAN,可在TRUNK链路上提供安全防护能够对HTTP协议流进行协议规范检查，防止违规协议流进入服务器进行探测与攻击能够阻止SQL注入、跨站脚本、目录泄漏、目录遍历、COOKIE假冒、认证逃避、命令行注入等常见攻击行为能够对URI，表单参数进行Unicode、URLEncoded等格式的解码，防止通过编码逃避检测能够阻断攻击探测，防止对WEB应用和服务器等信息的恶意获取和特征收集能够屏蔽HTTP错误信息，防止返回错误信息暴露服务器版本等指纹信息提供网页防盗链功能，防止WEB资源被盗用采用虚拟补丁技术，为应用漏洞及时“封堵”潜在威胁，防范0-day攻击★采用人机识别技术，精确识别浏览器访问行为与爬虫、扫描器、暴力破解等工具行为，防范自动化探测与攻击（附厂商截图）★具有自动学习引擎，能自动对双向的HTTP流量进行智能分析，并能自动学习到后台WEB服务器及WEB站点（附厂商截图）智能后门检测技术，能防止通过HTTP上传asp/jsp/php/CGI等WEB后门★检测到攻击时，能选择阻断当前请求或依据阻断时间的策略进行IP阻断，并通过控制台、Mail、短信等多种方法进行告警能对Web应用数据进行实时智能压缩，改善终端用户性能，提高带宽利用率提供对静态应用内容高速缓存，显著减少服务器负载具有连接保持功能，双向TCP连接池和高效复用算法优化服务器连接，改善服务器性能提高响应速度支持WEB请求排队，防止因为请求浪涌导致服务器异常提供基于URL级别的流量管理，可以针对不同的URL应用提供不同的优先级服务提供基于URL级别的时域控制，能根据访问者的IP/地域、访问目标URL与时间等条件进行访问控制★提供基于URL级别的身份认证，采用SSL+CA的认证模式对网站关键页面进行二次认证功能（附厂商截图）能够对攻击来源、数据、时间、处理结果形成列表，提供多种基于行为的审计报表能够对用户使用的客户端进行分析，了解用户访问应用系统使用的客户端情况★能够对所搜网站使用的搜索引擎和关键字进行分析，并对搜索引擎和关键字的使用情况进行排名（附厂商截图）★文件上传审计，能够记录通过HTTP进行的文件上传行为以及上传的详细内容（附厂商截图）能实时检测页面是否被篡改，支持数字水印、相似度、内容取样等多种算法动态防篡改功能，支持对动态页面的防篡改，有效防止对后台数据库的篡改行为检测到篡改发生后，支持发送镜像内容，阻断或者页面重定向等响应动作★具备文件级防篡改功能，可同步服务器文件，具备数字水印等算法对服务器文件进行篡改检查，支持告警、重命名、删除等机制对文件进行恢复（附厂商截图）支持应用负载均衡模块，支持平均分发，压力分发，请求分发，请求参数分发等算法支持WEB扫描模块，提供SQL注入、跨站脚本（XSS）、XML/XPATH注入等漏洞的扫描与分析★支持数字证书认证模块，可以颁发X.509格式服务器、客户端证书（附厂商截图）★支持WEB诱捕模块，能吸引攻击者的注意力，降低应用系统被攻击的风险，同时能记录攻击者IP和攻击手段（附厂商截图证明）支持软件BYPASS功能，当产品出现故障或用户有特殊需要时能停止防护而不中断正常应用支持硬件BYPASS功能，当硬件故障或者系统掉电时，防止网络和应用出现中断支持双机热备工作模式★支持集群的工作模式，不需要第三方产品即可支持三台及以上集群工作，以满足大型应用系统的高性能扩展需求（附厂商截图）具有状态监测防火墙，支持基于五元组的访问控制具有端口映射功能，支持SNAT、DNAT和PNAT具有MAC地址绑定，防止ARP假冒与攻击具有抗DoS攻击功能，能够防御常见的网络层和应用层DoS攻击★设备自身日志存放天数不少于30天，可自定义设定存放时间（附厂商截图）支持FTP、SYSLOG方式外发安全日志产品管理图形界面（GUI）以及产品文档均为中文以SSL加密的WEB图形化界面进行设备管理，并可通过专用管理接口进行管理★具备管理设备时的操作日志、身份认证日志记录功能，便于对设备操作的审查（附厂商截图）能指定管理员远程管理允许登录的IP或网段,可以限制管理员登录次数，并能锁定恶意登录者的IP支持SNMP，能接受专用的网络管理系统的集中管理★国家版权局《计算机软件著作权登记证书》（首次取得时间不低于6年）★中国信息安全认证中心《IT产品信息安全认证证书》（首次取得时间不低于5年）★产品厂商入围中央政府采购网产品供应商（WEB应用防护系统）★产品厂商入围WEB应用防火墙国家标准制定单位★为了提高产品服务质量和服务水平，要求厂商提供基于SaaS的安全监测服务（厂商具有WEB安全监测类《计算机软件著作权登记证书》和《IT产品信息安全认证证书》）★提供原厂商叁年免费质保服务承诺书。 | 1 | 台 | 是 |
| 4 | 入侵检测 | 需提供三年安全功能特征库升级license，包含IPS特征库、AV样本库、APP协议库、URL协议库、垃圾邮件特征库、文件过滤特征库★要求固化千兆电口数量≥14个；千兆光口数量≥2个；为保障接口稳定性，所投产品必须是固化接口，而非板卡接口。设备最大吞吐量≥3Gbps；设备最大IPS吞吐量≥1.4Gbps；最大并发连接数≥130万；每秒新建连接数≥3万；IPSEC VPN吞吐量≥2Gbps；IPSEC VPN隧道数≥500，设备本身要求自带500个VPN授权；SSL VPN并发用户数≥100，设备本身要求自带100个VPN授权；支持状态检测、包过滤、深度应用层检测；★为保障语音系统效果，支持VoIP防护，可基于SIP与SCCP协议防护，可限制SIP的注册请求，可限制SCCP的呼叫建立。提供功能截图证明支持用户自定义攻击特征，入侵检测特征库≥5000种，要求提供功能截图支持HTTP、FTP、IMAP、POP3、SMTP、IM、NNTP、HTTPS、IMAPS、POP3S、SMTPS协议病毒过滤，提供界面截图支持基于代理模式、流模式的垃圾邮件检测过滤，并提供功能截图要求支持邮件内容、邮件标题、附件内容进行检测和过滤，要求提供功能截图★要求支持文件指纹识别、文件水印检测，要求提供功能截图支持Web分类和Web页面过滤，要求URL数量≥2.5亿个★支持僵尸主机、C&C客户端检测功能，支持0-day恶意软件变种、可疑文件等APT高级可持续威胁的统计功能，提供功能截图★为保证后期维护方便与设备兼容性要求与核心网关同一品牌。 | 6 | 台 | 是 |
| 5 | 万兆单模模块 | 万兆LC接口模块（1310nm），10km，适用于SFP+接口★为保证后期维护方便与设备兼容性要求与核心网关同一品牌。 | 1 | 块 | 不是 |
| 6 | IT服务管理系统 | ★系统采用J2EE平台，所有操作和配置均为B/S界面操作完成，具有完全自主知识产权证明，内置合法数据库方便系统快速部署。提供不少于20个业务管理模型授权，构建业务拓扑，将组成业务的所有IT资源及关键指标纳入一个视图进行管理；提供业务分析与健康度评价，实现以健康曲线、雷达扫描等方式呈现整体信息化运行水平；★业务模型应预留北向API接口，可对接业务系统推送的业务指标，方便用户所综合评价业务质量。系统提供图形化方式呈现，呈现内容包括但不限于，无线设备分布、信号覆盖情况、接入终端分布、用户体验等；提供无线设备深度监控管理，包括对AC、FitAP、FatAP、Radio（射频卡）、在线用户、WLAN、、POE供电设备等的管理。拓扑图应以不同方式展示管理对象的状态信息，如颜色、粗细、流动效果、自定义图标等；提供良好的可视化效果，包括交互界面、拓扑效果和故障捕获效果。拓扑功能需支持自动扫描和事件播放功能；★支持数据下钻功能，查看每个设备和链路的详细信息，如设备的详细信息、告警详情、面板信息、网络接口、业务结构图、下联设备等。★可支持对网络设备、无线设备、主机、数据库、中间件、应用、虚拟网络的一体化管理，收集状态、性能、配置、信息四类指标。可同一页面上快速查看完整信息，包含资源概况、指标信息、告警信息、实时分析、维护信息、拓扑定位、业务结构图及资源的CI信息等，实现各IT资源的相互影响分析管理及联动。系统内置多纬度报表，包括但不限于资源分类报表、分析类报表、趋势类报表、TOPN报表、故障类报表等;支持各类型报表订阅功能，可以按照设定的周期自动将报表通过邮件、系统信息等多种方式发送给指定报表订阅人。系统具备统一的告警管理平台，运维人员可通过客户端、邮件、短信等方式了解告警，可针对资源、阈值、业务等内容进行告警，并提供故障分析。支持自动告警压缩，基于多种压缩规则实现告警的有效压缩和归并，包括设备组件与设备产生的告警基于从属关系进行压缩，如网络设备的插槽板卡、端口和其链路产生的告警进行压缩，有效减少无用告警的数量；提供运维人员总成门户，承载其权限范围内可关注的资源、系统、业务运行情况，并可扩展增加其工单、流程、监督、干涉等具体工作，承载其他第三方应用单点登录或访问验证。提供过滤器配置，进行资源、接口、业务三种类型过滤器创建，在门户部件中直接关联相应过滤器，即可完成对关注资源的展示。★本次项目要求配置：1、资源监控授权≥50个，无线设备监控授权≥600个，告警客户端授权≥5个★投标产品提供中华人民共和国公安部网络安全保卫局颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供公安部信息安全产品检测中心出具的产品检验报告，★为保证后期维护方便与设备兼容性要求与核心网关同一品牌。 | 1 | 套 | 是 |
| 7 | 存储 | 1标准12英寸2U 12盘位机架式产品2.★冗余控制器， RISC芯片处理器，专用存储系统，采用与硬件控制器一体化设计方式，无需占用任何磁盘空间3.★配置8GB DDR ECC缓存；4.★缓存备份技术 : BBU (可热插拔 + Flash模块 \ 超级电容 + Flash模块；5.★配置,1Gb ISCSI端口通道≥16个；可扩主机通道：8,16Gb FC；12Gb SAS, 10Gb、40Gb iSCSI , FCoE ports；6.★加上扩充柜(JBOD)的连接，最大可连接达到432块硬盘；12 Gb SAS磁盘通道7.★配置自动精简配置功能，多路径软件管理功能；8.支持4层自动分级存储功能,二级缓存加速功能 ，数据复制功能9.基于WEB管理,配置RS232串口和Telnet网络命令管理；10.★配置两组80 Plus 冗余电源模组,冗余风扇；11. ★配置8块4TB企业级存储兼容性SAS硬盘 | 1 | 台 | 是 |
| 8 | 有线无线统一认证 | 配置用户授权≥5000人；支持Web认证方式实现身份准入；支持MAC地址认证，不需要安装客户端，仅用MAC地址进行认证；★认证页面合并：普通用户、短信、二维码、微信web认证合并。支持使用用户名密码+手机号及短信获取的6位数随机校验码作为认证要素进行双因子认证；支持与第三方Radius联动 ，将认证信息转发给第三方Radius服务器进行认证，即实现统一身份源；支持与数据库SQL SERVER、MySQL、ORACLE、DB2、PostgreSQL对接。支持终端硬盘序列号 、SSID、用户用户名、用户密码、终端IP、终端MAC、网络访问控制设备（NAS）IP、NAS端口多元素的主动学习以及各元素的灵活组合绑定昵称认证：采用昵称代替用户名认证；★首次登陆账号激活，并强制修改密码。首次进行认证时，强制要求用户设置密保：手机号、邮箱账号、私密问答作为密保凭据任选其一，提供功能截图★密保找回密码，支持通过私密问答找会密码，需要提供正确的答案才能变更密保答案，提供功能截图防密码暴力破解-随机校验码机制，通过认证页面输入N（默认3 次）次错误密码后，将需要输入随机校验码，并记录登录者的IP及MAC，以防止用户通过自动化工具暴力破解密码。自助服务平台登录时默认需要验证码。支持直接用户修改MAC地址后无法上网，实现防止篡改MAC地址；支持收集用户的软件和硬件信息，当用户硬件信息发生变动时，能对CPU、内存、主板、硬盘 等信息进行日志记录支持ARP欺骗防御功能，可实现网关可信ARP表项功能，防止网关设备被ARP欺骗，同时支持静态绑定客户端的ARP信息 ★要求与本次采购的核心网关设备同一品牌，联动实现中文实名日志记录，实现实名审计功能。 | 1 | 台 | 是 |
| 9 | 备份一体机 | ★国有知名品牌，标准2U机架式高性能服务器；★CPU:本次配置2颗E5-2603v4(1.7GHz/6c)/6.4GT/15ML3，英特尔 C610服务器专用芯片组，最大支持2颗★内存：本次配置4条16G DDR内存，最大支持20个内存插槽，最高支持DDR4-2400内存，支持高级内存纠错、内存镜像、内存热备等高级功能★RAID: 具备RAID功能，支持RAID 0/1/5/50/60，本次配置INSPUR 八通道高性能 SAS RAID卡 RS0820P(2G缓存)★存储：配置6块1T 3.5寸SATA硬盘7200转，前窗最大支持24个热插拔2.5寸或者12个3.5寸SATA/SAS硬盘，后窗可支持2个热插拔2.5寸SATA/SAS/SSD后置硬盘★网卡：本次配置2个高性能千兆以太网控制器，支持网络唤醒，网络冗余，负载均衡等网络高级特性；★HBA卡：1块光纤通道HBA卡,FC 8Gb,单端口,LC接口★I/O扩展槽：配置不少于6个IO插槽，其中3个PCI-E 3.0 x 16，5个USB3.0接口（前置1个，后置2个，内置2个）★显卡：集成带16MB显存的显示控制器★电源：配置白金电源（双电），高效冗余热插拔电源，可选钛金级，支持PMbus功能，实现Node Manager 3.0功能；可选热插拔单电★系统管理功能：采用高级服务器管理模块，提供远程管理和远程诊断功能，支持IPMI2.0，标配具有自主知识产权的全中文备份还原软件，支持系统备份还原功能：支持本地备份还原、网络备份还原、磁盘或分区的克隆功能；支持服务器安全加固软件系统，采用操作系统内核加固技术，具备信任列表，文件和服务完整性检测，以及完善的日志审计模块；具有防格式化、防剩余隐私泄密等功能操作，保护服务器数据安全  | 1 | 台 | 是 |
| 10 | 无线控制器 | CPU：Intel/英特尔 ≥至强E3 四核CPU内存：≥DDR3 1333 2GB扩展：支持USB扩展 （USB无线网卡、以太网卡、USB存储）以太网口：≥6个10/100/1000M自适应以太网口吞吐量：udp 协议64byte测试下 78,500pps云认证：同时支持微信认证、短信认证、Hotspot(用户名密码）认证；认证页面精美、可自定义。★本次配置支持1000台终端同时在线1.路由管理功能支持基于源地址、目标地址路由，NAT转换，DHCP服务，VLAN划分。2.内置包过滤防火墙可根据IP地址段限速、端口屏蔽、MAC绑定、协议、数据包过滤等。★3.AP管理AP负载均衡、无线频谱扫描、 AP调整发射功率、限制单个AP最大终端接入限制， AP上线自动配置、配置策略、多SSID广播、无线加密、无线开关、无缝漫游切换，必须满足对学校现有的无线AP进行管理，保留测试权限。4.安全策略MAC绑定、SSID隐藏等，支持WEP、WPA、WPA-PSK、WPS2等多种加密方式。5.远程管理内置VPN功能，可提供瘦AP远程VPN接入。6.本地接入认证radius认证、支持本地hotspot网页认证功能，上网用户输入预先登记的用户名和密码访问网络。7.微信云认证连接到多倍通云认证平台上可实现微信关注认证、二维码扫描认证等。8.短信认证 只需输入手机号码，通过获取短信验证码方式认证上网。9.Hotspot认证在认证页面输入正确的上网账号、密码方可认证上网。10.高效的云平台管理可在云平台快速删减路由，对用户上网时长，上网方式，上网速度等等都可以在云平台设置实现。 | 1 | 台 | 是 |
| 11 | KVM | KVM切换器8口VGA，17英寸LED屏机架式电脑切换器，含鼠标键盘。 | 1 | 台 | 不是 |
| 12 | 智能四联柜 | **机柜系统：**按照ANSI/EIA-310-D-1992、IEC60297-2、DIN41491;PART1、DIN41494;PART7、 GB/T19520.2-2007标准生产，兼容ETSI；柜体整体采用全封闭结构设计，单个规格尺寸（宽\*深\*高）：600\*1280\*2000(mm)，本次提供4台采用优质冷轧钢板（SPCC），角规/底支撑板2.0mm，其它≥1.2mm。★整柜静载承重2200KG，抗震等级8、9级，IP51表面塑粉涂层 标准色：RAL9005(黑色)，表面喷塑厚度不少于70-130µm，表面喷塑硬度不少于2H，附着力不低于O级国际标准，符合欧洲ROSH标准； ★前门采用5+6A+5中空玻璃金属镶边，预留LED显示屏安装位。后门封闭式钢板门，四周双层结构前后门设有密封条及隐蔽式走线理线专用槽道；悬挂式内铰链，开启角度120度，配备机械密码锁 ★柜体前后端（角规至框架）冷热通道≥200mm宽，冷通道四周采用内嵌式保温棉，有效防止冷气泄露，并柜后冷热通道相互贯通；后部两侧各配置150mm宽垂直走线板，与顶底部进线孔对应，开设有系列扎线孔，满足大容量上下走线、理线；支持PDU内嵌式安装，PDU插孔面不高于19英寸立柱安装孔，联柜并柜后顶部贴顶式强弱电走线槽，用于联柜并柜后的跨柜走线，实现强弱电隔离；快开式侧板前、中、后三段式结构，可单独拆卸使用，方便日常维护及安装，前后侧板与冷热通道对应；★冷、热通道内设有空调断电应急送风联动装置及活动自垂百叶：冷通道内贯流风机进风，热通道内轴流风机出风；★顶部设有220V LED照明灯，与柜体一体式融合设计，隐藏内嵌式安装工艺，照明采用智能人体红外感应与光感亮度检测相结合，可实现开门灯亮，关门灯灭，前后独立控制；★ISO9000质量管理体系认证证书★ISO14000环境管理体系认证★ISO18000职业健康安全管理体系认证★机柜整架承重不小于2200kg，并能提供权威机构第三方检测报告★机柜整架抗震8、9级泰尔检测报告，并能提供权威机构第三方检测报告★机柜部件表面涂层必须达到国家无毒无害的喷涂标准，并能提供权威机构第三方检测报告★机柜部件表面涂层平均厚度达到≥100um标准，并能提供权威机构第三方检测报告。**机架式UPS：**采用标准19英寸机架式安装设计，额定容量： 10KVA/8KW采用先进的DSP数字化控制技术，使UPS性能出色稳定，品质更加可靠；额定输入电压：200/208/220/230/240Vac输出电压：200/208/220/230/240Vac功率因数：≧ 0.99 @ 100%负载整机效率高达90%以上，ECO模式下整机效率为1；市电过载模式：100%～110%: 30分钟；110%～130%: 5分钟；>130% : 10秒；切换时间; 市电←→电池0毫秒；逆变←→旁路0毫秒；逆变←→ECO <10毫秒LCD显示: 负载大小，电池容量，市电模式，电池模式，旁路模式，放电时间，故障指示等提供了丰富的可扩展智能管理功能，可选择安装远程监控、集中监控、干接点、环境监测等功能；支持发电机接入；支持选配SNMP卡，进行电力管理★具备中国质量认证中心（CQC）节能认证**铅酸电池：**产品符合YD/T799-2010《通信用阀控式密封铅酸蓄电池》标准；单节电池容量： 150AH，本次配置16块。容量保存率：完全充电的蓄电池，在25±2°的环境中，静置28天后，其容量保持率应在98% 以上（12V）；★密封反应效率：98%以上；蓄电池的安全阀有自动开启和关闭的功能，开阀压范围是10～49kPa，闭阀压范围是4～16kPa；蓄电池内阻：≤9mΩ（12V）/≤0.2mΩ（2V）;★蓄电池标配防漏液措施，如托盘；需具备防碰撞及控制蓄电池有效安装距离的设计。**电池架 ：**采用优质金属成型，经磷化喷塑，耐磨防腐。前后旁边可快速拆卸，后板装开关及接线板，内配连接线，底部有接地线装置。★100A及以上配备专用空开箱根据UPS工作方式配备ABB或施耐德2P或3P直流空开直流空开、电池连接线规格应满足UPS满负荷运行状态**配电单元：**采用标准19英寸机架式安装设计箱体采用模压成型工艺，无边框设计★前面板免工具拆卸指示灯、智能仪表、断路器实现前端维护；配置智能电量仪，支持上传用电信息及总开关状态;微断开关全部采用施耐德品牌，采用动力型UPS输入断路器，提升约10倍抗冲击电流后端采用阻燃UK端子，采用斜装设计，方便施工端接市电总输入1路 100A/3P；UPS输入开关1路 80A/3P；UPS输出开关1路 80A/1P；手动维修旁路开关1路 80A/2P；空调控制开关2路 32A/1P；PDU控制开关14路 16A/1P(市电、UPS各7路)；含柜体照明、应急风扇UPS配电，C级防雷保护；**PDU：**一路输入16A ，输出12路10A（通用），2路16A（国标），2路10A IEC-C13 输出（带自锁模块），共16路，本次配置8条。支持嵌入式垂直安装设计，黑色铝壳，带电源指示灯；PDU 内部采用整根铜条作为主母线，铜条截面积≧2.5，材质应为紫铜或磷青铜；插座单元之间连接线，采用主、支路一体化无断点连接方式，避免长期通电过热脱焊现象；插座模块的连线与外壳之间绝缘隔层；采用接线端子盒，端子采用专用端子排和保护盖；两插座之间用间隔板分开，插座上有对应标识丝印； ★提供ROHS认证、EMC认证、LVD认证**冷却系统：**标准19英寸设计，安装于机柜内底部，深≤760mm，设备高度≤5U；最大制冷量≥4200(W)，显冷量≥4200(W)；室内风机标准风量达到≥800（m3/h），风机数量≥1；★应采用直流变频涡旋压缩机的连续无级调节和风机无级调速可以实现温湿度更佳精确控制，温度精度可控制在±1℃，湿度精度可控制在约±10%RH。★应选用大面积斜板式换热器，不应采用V型蒸发器；应安装有快速除湿装置。★机组采用电子膨胀阀，应用先进电子膨胀阀技术，平滑调节节流开度，与直流变频涡旋压缩机有效配合；★设备应标配视液镜，高低浮子开关、PTC电加热和强排水泵，水浸传感器。★设备应具备完善的诊断和自动报警功能，能更有效地防止故障发生及更快速地寻找故障位置，全方位地保护机组，有效地延长了空调机组的使用寿命。★室内机配置拉手，可轻松进行抽拉安装和维护；室内机电控箱可抽拉，方便巡检。为缩小空调尺寸，内机应无任何显示屏，所有参数出厂调试好后到现场即可投入使用；标配RS485通讯接口，接口备优良的电气隔离性能，通信协议采用标准通信协议；★室内侧所有供电、信号电缆均采用插拔式结构，不接受端子形式。★所有机组应可进行联控，从而实现群组控制和主备轮巡的功能。多机联控通过 PLAN 总线实现，群控数量≥ 12 台采用PID控制，旋转式变频压缩机自动调节压缩机运行频率，自适应机柜内负荷变化，精确控制机柜内环境；★设备内风机采用后倾式EC离心风机，外风机具备斩波调速。★室内机前突式风机设计，按送风方式为四周环形送风，可通过增加组件来选则前送风或加风帽导风，适应各种安装需求形式;配备尼龙空气过滤器，方便更换。★机组应预充冷媒，并采用快速螺纹接头设计。针对机柜环境设计，空调器采用R410A环保制冷剂。机组支持柜内上下走管方式，且室内机设计有快速插拔插头；配备高灵敏度传感器，精确控温，上电后自动运行控制，操作简便；室外机应采用波纹型翅片管换热器，具有高散热效率，清洗、维护方便等特点。★室外机应配备先进的风机转速控制系统，通过检测系统的冷凝压力，从而控制室外风机转速，使系统压力与热负荷相适应，有效降低机噪声，保证系统的稳定、可靠、高效运行。机组应满足220V单相输入电力配置。输入电压允许波动范围：220V +10% ~ -10%，频率：50Hz ± 2Hz**动环监控系统：**采用嵌入式动环集中监控主机，主机19英寸标准机架式安装。配备7英寸屏触摸一体机，提供本地屏端和远程管理；实时监控（UPS、冷却系统、供配电、温湿度、烟感、漏水）等设备采用HTML5技术，动态图表的方式实时显示监测数据，同时支持新设备的组态添加；★系统采用编译型语言开发，基于Ubuntu16.04 OS运行，可移植到Linux、MacOS、Windows等多操作系统；系统采用多层架构，采用最新HTML5+Ajax+Websocket技术，页面组态过程可通过WEB方式进行，且即时生效，用户更换或升级浏览器无需做任何设置；★系统支持大屏模式、列表模式、地图模式对多个节点集中监控，大屏模式将机房视图、地区机房统计、机房实时数据、实时告警、机房健康统计、定时自动巡视机房等以动态方式全屏集中展（提供大屏模式的截图）； ★系统具备对一体机柜门远程开锁，并提供实时和历史开锁记录； 系统具备对触屏一体机的参数远程修改，修改温湿度的阈值，屏端密码等；系统实时显示不同的设备的告警信息，并在设备图标的右上角动态显示告警数量，当鼠标移到对应的图标时，能以列表的形式动态显示该设备的告警内容。提供多种报警方式（短信、声光、邮件等），各种设备都支持4级报警级别；系统对用户进行权限管理、菜单和动环设备组态管理、网络IP地址管理、报表管理、历史数据查询、Excel格式报表下载等功能；★系统可开放ModbusTCP、HTTP、WebSocket接口API协议，供第三方系统对接；系统具备自守护功能，实现网络、数据库和系统异常的主动发现和重置恢复。★动力环境监测系统必须具备“软件著作权登记”证书、 ★动力环境监测系统具备第三方评测报告 ★动环集中监控中心软件具备第三方评测报告**探火管式灭火装置（感温自动灭火装置）：**产品符合通过CNCA/CTS0015－2010《感温自启动灭火装置认证技术规范》产品标准、《建筑设计防火规范》（GB50016-2006）等相关标准规范产品采用自动式感温喷放灭火剂种类:七氟丙烷灭火剂充装重量（Kg/瓶）：3kg20℃时工作压:（Mpa）2.5灭火剂充装系数（Kg/L）:≤1.5最大工作压力（Mpa）：4.2最小工作压力（Mpa）：2.0安装方式：壁挂式安装使用温度（℃）：0～+50 | 1 | 套 | 是 |
| 13 | 机房门禁系统 | 同时具备密码指纹开启，支持指纹/磁力锁/门禁电源，包含控制器。 | 1 | 套 | 不是 |
| 14 | 硬盘录像机 | 硬盘≥2T，网络硬盘录像机。 | 1 | 套 | 不是 |
| 15 | 摄像头 | 500万红外夜视，支持POE供电 | 4 | 台 | 不是 |
| 16 | POE交换机 | 标准19英寸1U高机架设备，可上机架 ，固化千兆电接口数≥24个，千兆光口≥2个，最大可用端口≥26个24个千兆电口支持POE 和POE+，整机POE供电功率≥370W交换容量≥48Gbps包转发率≥38.7Mpps MAC地址表≥8K配置流控开关 ，可开启或关闭整机流控功能★工作温度范围 ≥50°C，并提供官网截图★为保证后期维护方便与设备兼容性要求与核心网关同一品牌。 | 12 | 台 | 不是 |
| 17 | 网线 | 国标，超六类非屏蔽纯铜双绞线。 | 30 | 箱 | 不是 |
| 18 | 辅材 | 包括施工范围内所有辅助材料。 | 1 | 批 | 不是 |
| 19 | 虚拟幼儿园实训软件 | 一、技术要求 1.采用B/S架构，教师端和学生端可以同时使用，无站点用户数量限制，采用web浏览模式访问，兼容IE10以上浏览器，同一账号数据互通。系统为三重管理权限：管理员、教师和学生权限。 2.数据库采用MySQL数据库，既使用了正版软件，也降低了资源建设内容；资源文件权限控制，对资源进行加密处理，防止非法下载源文件，保证了用户信息和资源信息的安全可靠。 3.基于Mysql 数据库作为元数据索引存储服务器，基于MooseFS（简称 MFS）分布式文件系统作为资源文件存储系统，可灵活方便进行扩展，也可应对多应用的访问瓶颈。 4.支持txt、rtf、doc/docx、ppt/pptx、xls/xlsx、pdf、swf等格式文档上传自动转换为流媒体格式进行播放展示，支持jpg/jpeg、gif、png、bmp等格式图片，支持avi、rmvb、MP3、flv、wmv、mpg、wav等多媒体格式自动转换为流媒体格式播放。二、功能特征要求 1.虚实结合平台搭建，突破传统网站模式 （1）整个系统以虚拟的幼儿园及实训大楼为主体展开教学实训、职业体验活动以及观摩幼儿园真实情境，学生在轻松愉快的虚实结合（3D与现实）的氛围中完成实训课程、幼儿园真实环境的职业学习模拟以及提交作业，使整个教学形成闭环。 （2）学生可在操作提示与操作演示视频中自主选取实训任务并进行无障碍练习。 （3）同时满足教师教学、学生学习、学生训练等多功能操作，呈现极致趣味、实用的实训体验。 2.科学便捷的资源建设、管理标准，满足师生教与学的资源需求 （1）★提供幼儿园一日生活中常见的生活、游戏、教学情境供学生灵活练习。 （2）★提供幼儿园教师真实工作岗位任务供学生了解幼儿园一日生活常规和突发状况的处理。 （3）★学生用游戏的方式完成任务了解幼儿园一日生活常规和突发状况的处理方式。 3.灵活的资源管理模式，帮助教师打造个性化课程教学资源库 （1）★资源分类：支持自主创建个性化资源管理目录，打造个性化教学资源库。教师可新增、修改、删除自己的项目、任务名称。（该标星参数需提供功能截图） （2）★资源类型：支持用户自定义上传资源，教师可将资源上传到平台上，将文档进行分类上传（可存在对应项目、任务中），上传后资源存在于自己的个人资源库，仅供自己查询使用。支持txt、doc/docx、ppt/pptx、xls/xlsx、pdf、swf等格式文档，支持jpg/jpeg、gif、png、bmp等格式图片，支持avi、rmvb、MP3、flv、wmv、mpg、wav等多媒体格式。 （3）★资源修改、删除：教师可对自己上传的资源进行修改和删除操作。 （4）★资源查看：用户对各类资源进行在线查看。 4.便捷的教学互动模式，帮助教师实时获取教学反馈信息 （1）★作业提交：支持多种主流文件格式提交作业，并在线预览。支持个人及小组形式上传作业。可在移动端提交作业。作业PC端支持txt、doc/docx、ppt/pptx、xls/xlsx、pdf、swf等格式文档，支持jpg/jpeg、gif、png、bmp等格式图片，支持avi、rmvb、MP3、flv、wmv、mpg、wav等多媒体格式。手机端支持jpg/jpeg、gif、png、bmp等格式图片，支持avi、rmvb、MP3、flv、wmv、mpg、wav等多媒体格式。 （2）★作业批改：支持教师批改作业，并可将优秀作业推荐到作品库中供所有用户查看。（该标星参数需提供功能截图） （3）★成绩查询：可根据实训室、项目、任务查看成绩。 5.用户自主网络点评，自动优化排序清理资源 ★作品展示与评论点赞：所有用户的作品均可进入到作品库中，优先显示教师推荐的作品，作品库中的所有作品均可被所有用户评论及点赞。作品展示可根据小组作业、个人作业、推荐作业分开显示，个人作业及小组作业可根据点赞数及评论数进行排序。 6.个性化分组管理模式，帮助教师实现分层次、个性化教学 （1）★学生分组：支持教师对学生进行灵活分组，含手动分组及随机分组两种模式。（该标星参数需提供功能截图） （2）★分层教学：支持以小组为单位进行任务发布、辅导、批改作业、并进行成绩统计。（该标星参数需提供功能截图） 7.生成性用户管理，满足个性化开户和资料更新需求l （1）用户管理：开设教师及学生角色，并可修改更新用户个人信息资料情况。l （2）班级管理：可任意开设班级，并对班级进行管理。三、配套内容要求 1.资源参数要求 （1）★视频：教学微课必须是完整的一个知识点或技能点，操作类微课时长在3~8分钟每个，讲解类微课时长3~10分钟。全课程图像同步性能稳定，无失步现象，无失帧，无抖动跳跃，无色闪或画面跳动。色还原正常，无明显偏色，镜头衔接处无明显色差。 （2）★音频：声音清晰无明显失真，音量适中，前后一致，无明显起伏。声音与画面同步，无交流声或其他杂音等缺陷。 （3）★分辨率要求：分辨率一般设定为1280\*720（16:9）。其中，视频制作类：分辨率设定为1280\*720（16:9）。录屏制作类：参照录制所用电脑的最佳分辨率。多媒体软件合成类：分辨率设定为1028×576（16:9）。 （4）★存档版要求：采用H.264(MPEG-4Part10：profile=main,level=3.0)编码、使用二次编码、包含字幕的 MP4格式； （5）★网络版要求：使用FLV格式；总比特率≥512kbps、帧频≥25fps、标清的大小≥648×480、高清的大小≥1028×576。 2.资源内容要求 （1）★幼儿园资源 A.活动室 幼儿园日常生活活动：《入园：晨检》、《入园：晨间接待》、《入园：晨练》、《盥洗》、《进餐》、《饮水》、《如厕》、《睡眠》、《离园》，包括小、中、大班三个年龄段27个视频； 小班游戏活动：《角色游戏：娃娃家》、《结构游戏：我的家》、《表演游戏：鸟宝宝的家》、《规则游戏：熊猫滚球》4个视频； 小班教学活动：《健康领域活动：白开水好处多》、《语言领域活动：蛇偷吃了我的蛋》、《社会领域活动：我们都是好朋友》、《科学领域活动：罐子里的歌声》、《艺术领域活动：会变的纸》5个视频； 中班游戏活动：《角色游戏——商店》、《结构游戏——生活中的车》、《表演游戏——小羊和狼》、《规则游戏——跳圆圈》4个视频； 中班教学活动：《健康领域——高兴和生气》、《语言领域——木头人》、《社会领域——“对不起”真神奇》、《科学领域——调皮的风》、《艺术领域——冰棒棍的创想》5个视频； 大班游戏活动：《角色游戏：当当美食街》、《结构游戏：秘密花园》、《表演游戏：Show Time》、《规则游戏：传帽子》4个视频； 大班教学活动：《健康领域活动：倒行车嘟嘟嘟》、《语言领域活动：小小设计家》、《社会领域活动：公园的规则》、《科学领域活动：省电小妙招》、《艺术领域活动：泼水歌》5个视频。共54个案例视频（.mp4），54个活动设计（.doc）。 B.专用活动室 包含音乐馆、有声绘本馆、创意美术馆、儿童戏剧馆所需的活动设计、课堂实录及拓展材料。 | 1 | 套 | 是 |
| 20 | 计算机组装与维护虚拟仿真实训教学软件 | 一、平台搭建 1、模型采用基于PC系统的三维动画渲染和制作的3ds Max；2、客户端开发采用全面整合的专业游戏引擎Unity3D，实现三维可视化，用户轻松操作交互使用；3、3Dmax三维模型深度优化，低端硬件亦可流畅运行；4、对DirectX和OpenGL拥有高度优化的图形渲染管道，给用户呈现身临其境逼真的三维视角体验；5、丰富专业的教学资源库，只为用户工作使用更方便；6、单机采用Ukey加密验证技术，防止非法用户使用传播；7、针对软件定位使用的整体UI设计，用户操作变得舒适、简单、自由；8、Unity3D虚拟现实、跨平台应用程序开发引擎，兼容各Windows版本；二、平台功能 1、平台可实现计算机外部设备的了解、CMOS设置、主机安装互动实操；2、所有模块既能实现学生交互式操作，也可以实现连播功能，均支持画面放大缩小、360度全方面旋转功能；3、外部设备的了解模块知识点包含：认识主机电源线插口认识PS/2键盘接口认识PS/2鼠标接口认识显示器DVI接口认识串行接口认识USB接口认识显示器VGA接口认识并行接口认识网线接口认识话筒输入接口认识音频输出接口认识音频输入接口连接主机电源线连接PS/2键盘连接PS/2鼠标连接DVI显示器连接USB鼠标连接VGA显示器连接网线连接耳麦连接耳机/音箱连接音频输入整理接线4、模块端接模块知识点包含： 制作准备接线盒清理标记管线剪掉多余的线头剥线摆线端接模块安装面板测试模块端口端接模块打线器压接5、跳线制作模块知识点包含：制作前准备网线剥皮整理线序剪掉多余导线网线压线网线测试网线展示压线准备压水晶头6、网络配线架端接模块知识点包含：端接准备线缆标记网线安装网线测试剥线理线压线打线刀打线剪掉多余线扎线三 资源微课一套： 典型知识点微课录制≥10个（要求每个微课时间在5-10分钟），分辨率≥800\*600、声道为立体声、视频帧率24，封装格式MP4PPT 授课PPT一套（≥6个），结合课程知识点，必须符合授课老师要求试题 ≥300道相关试题 | 1 | 套 | 是 |
| 21 | 电子技术仿真实训软件 | 一、软件介绍电子技术实训3D仿真软件系统V1.0依据教育部颁发文件《关于开展国家级虚拟仿真实验教学中心建设工作的通知》而研制的一款适合电子专业教学、应用三维仿真技术的软件，符合国家提出的信息化教学的概念，满足了虚拟仿真实验教学的要求。本软件以实训技能提升为目标，结合理论项目式教学情形，教学任务目标为驱动，实训项目操作为主体，实现学生交互操作实训仿真场景。具有三维可视、深度交互性、仿真实训场景情形等特点，同时给用户体验虚拟场景的视觉满足感、空间操作感、操作易用感等。电子技术实训3D仿真软件系统V1.0能在很大程度上你补了客观条件的不足从而锻炼了学生的动手能力，为学生提供近似真实的场景，提高学生职业技能。软件中实训模块包括模拟电子技术、数字电子技术实训项目，包括二极管特性、整流滤波电路、共射极放大电路、负反馈放大电路、场效应管放大电路等。每个实训项目包含实训目的、理论介绍、实训原理、实训操作、实训习题的训练任务等。本软件为电子技术实践教学与技能教学提供了教学资源，是电子技术虚拟仿真实训室的一款主体软件。适用于电子专业、电气专业的模拟电路、数字电路、电工基础等课程的实践教学。本软件可放在我司的虚拟仿真实验教学平台上，以便解决学校在资源共享上的问题，建立学校的统一身份认证机制和共享用户的数据库信息，提高实训室的利用率。以虚拟仿真实验教学资源的开放共享和充分使用为最终目标，促进学校品牌提升，达到国家级虚拟实验教学中心示范作用，最终形成校与校之间，学院与学院之间，校与企业直接共建、共享、共营的局面，更好的为培养校内外实践创新能力的优质人才提供服务。二、软件功能电子技术实训3D仿真软件系统V1.0软件功能主要有：1. B/S 结构。B/S 结构的最大的优点可以在任何地方进行操作而不用安装任何专门的软件，只要有一台能上网的电脑就能使用。系统的扩展容易，只要能上网，再由系统管理员分配一个用户名和密码，就可以使用了，解除了登录的地域限制。2. ★个人中心管理功能。包括密码修改、用户信息修改、实训项目的操作记录查看等功能。3. 信息管理功能。三种用户角色登录。管理员、教师、学生分别登录统一网站，角色不同，功能不同，方便用户使用，易于统一管理。4. 实训模块项目功能。模电和数电实训项目，如二极管特性、整流滤波电路、共射极放大电路、负反馈放大电路、场效应管放大电路等。实训项目有包含实训目的、理论介绍、实训原理、实训操作、实训习题的训练任务等。 | 1 | 套 | 是 |

二、其它要求

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、招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

4、投标人须对照节能产品政府采购清单，如果本次采购的产品属于强制采购范围的（国办发[2007]51号文），投标文件中须提供所投产品属于强制采购产品有效的证明材料且加盖投标单位公章，否则为无效投标。

5、所投产品已列入国家强制性产品认证的产品，投标文件中必须提供国家对实施强制性产品认证的有效证明材料且加盖投标人公章，否则为无效投标。（如3C等）

6、根据《财政部 工业和信息化部 国家质检总局 国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48号文件要求，各潜在投标人在本次投标活动中投标货物中，如有涉及到安全操作系统产品、安全隔离与信息交换产品、安全路由器产品、安全审计产品、安全数据库系统产品、反垃圾邮件产品、防火墙产品、入侵检测系统产品、数据备份与恢复产品、网络安全隔离卡与线路选择器产品、网络脆弱性扫描产品、网站恢复产品、智能卡cos产品时，则所投涉及到上述货物的产品，投标文件中必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书复印件且加盖投标人公章，否则为无效投标。

7、产品必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货，供货时提供随货物《产品合格证》及其它相关质量证明文件。

8、专利权：投标人应承诺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。

9、投标人须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话等详细资料。

10、付款方式：以签证合同为准。

11、投标商必须由法定代表人或委托代理人参加开标会议，随时接受评标委员会询问，并予作出书面解答。

12、验收标准

（1）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,出具验收报告,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。

**第五部分 开标和评标**

 1、开标

 1.1 开标时间和地点

 代理机构在本招标文件前附表规定的时间和地点公开开标。

 1.2 开标程序

 （1）主持人宣布开标纪律；

 （2）公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；

 （3）宣布唱标人、监标人等有关人员名单；

 （4）按规定检查投标文件的密封情况；

 （5）按照递交投标文件的逆顺序当众开标，公布投标人名称、投标报价、交货及安装工期及其它内容，并记录在案；

 （6）投标人代表、监督人等有关人员在开标记录上签字确认；

（7）开标结束。

2.资格性审查

开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查。由采购人组成资格审查小组（采购人2人以上，需出具本单位授权委托书），对投标人的资格要求进行审查，在资格性审查期间，所有投标人应当回避。合格投标人不足3家的，不得评标。

**资格审查内容包括：**

（1）投标人须符合《政府采购法》二十二条规定；（审查内容详见投标文件一）

（2）营业执照副本、银行开户许可证、法定代表人授权代表社保证明、法人代表授权委托书（**以上证书须提供原件**）

（3）投标保证金缴纳回执；

（4）投标人信用记录（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的供应商，拒绝参与本项目采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），提供网站的查询截图】。（**由资格审查小组现场查询**）

3、评标

 3.1 评标委员会

 3.1.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）招标人和投标人的主要负责人的近亲属；

（2）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（3）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。

 3.2 评标原则

 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

 3.3 评标

评标委员会按照本章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不得作为评标依据。

3.4评标办法

本项目采用综合评分办法。即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人作为中标候选供应商或者中标供应商的评标方法。

3.5评分标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 分值组成总分100分 | 投标报价：50分；商务部分：15分；技术部分：35分； |
| 投标报价50分 | 投标报价50分 | 说明：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，有可能影响服务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。价格扣除：对投标人所投标产品为小型和微型企业、监狱企业、残疾人福利性企业所生产的，价格给予6%的扣除。对投标人所投标产品为中型企业生产制造的，价格给予3%的扣除，所投标产品符合小微（监狱、残疾人福利性要求的投标人评标报价=投标报价-符合小微（监狱、残疾人福利性）企业要求的产品报价合计×6% -符合中型企业要求的产品报价合计×3% 同一投标人，所投标产品生产厂家同时为中小微企业、监狱、残疾人福利性企业的，产品价格扣除优惠只享受一次。价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分 =(评标基准价／投标报价)×50 |
| 商务部分15分 | 企业实力（16分） | 1、投标人业绩（10分）提供2015年1月1日以来类似业绩合同及中标通知书，每提供一份得2分，最多得10分。注：投标文件中附对应资料的复印件，在开标时应提供原件查验，原件和复印件的内容和数据清晰可见，否则不得分。2、售后服务及培训计划（6分）（2）质量保证期内、外服务内容、标准及承诺（没有的得0分，其他由评委横向比较打0.1-2分）。 （3）人员培训承诺（没有的得0分，其他由评委横向比较打0.1-2分）。（4）服务响应时间承诺（没有的得0分，其他由评委横向比较打0.1-2分）。 |
| 投标文件编制2分 | 投标文件是否编制规范、无错别字、响应完整、标注清楚、目录详尽、内容完整、叙述准确、文字简练 ，得 0～2分。 |
| 技术部分35分 | 技术参数和性能30分 | 以招标文件要求以及投标产品的规格技术参数和性能指标等方面为评定依据，全部满足技术参数要求的得30分，“★”号项为重要指标参数，不满足的，每项扣2分；非“★”号项任何一项不满足招标文件要求的，每项扣1分，扣完为止； |
| 环保、节能产品2分 | 所投核心产品如有“节能产品政府采购清单”内的产品的（属强制采购节能清单内产品的除外）或“环境标志产品政府采购清单”内的产品,得2分。非核心产品如有“节能产品政府采购清单”内的产品的（属强制采购节能清单内产品的除外）或“环境标志产品政府采购清单”内的产品,得1分。此项最多2分。注：投标人必须按招标文件要求在“投标产品属于政府采购节能、环保产品汇总表”填写产品名称及国家节能产品认证证书、中国环境标志产品认证证书的编号，并附该产品节能环保产品政府采购清单所在页的复印件，否则，评委会有权不予认可。招标范围内如有属于政府强制采购的产品，投标人所投产品必须为政府采购节能清单内的产品，否则为无效标。 |

**（特别提示：以上各标段评分表中所涉及到的证件投标人在开标时候均须携带原件，未提供原件者不得分）**

|  |
| --- |
|  |

**根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库「2011」181号）第五条规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除（投标人须在投标文件中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。第六条规定，联合协议中的约定，小型、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，可给予联合体3%的价格扣除（投标人须在投标文件（二）中提供小型和微型企业及产品的证明材料）。**

**根据《节能产品政府采购实施意见》（财库「2004」185号）和《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库「2006」90号的规定，政府采购属于节能清单和环境标志清单中的产品时，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能清单和环境标志清单所列的节能和环境标志产品（投标人须在投标文件（二）中提供所投产品属于节能清单和环境标志清单的证明材料）。**

3.6计分办法

 根据招标文件、投标文件，按照评分办法，得出每个评委对投标人的评标分数。投标人的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值。计分过程按四舍五入取至小数点后两位，最终得分取至小数点后两位。

**3.7评标程序**

**3.7.1评标委员会对投标文件(二)进行符合性、响应性评审，不符合招标文件要求的，不得进入下一**步评审。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。

 投标人的投标价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，须在评标委员会规定的合理时间内提供书面书面说明，并提交相关证明材料；否则，评标委员会应当将其作为无效投标。

3.7.2评标委员会完成评标后，提出书面评标报告，**各标段推荐三名中标候选人，**并标明排列顺序，评标报告由评标委员会全体成员签字。代理机构、招标人不解释中标或落标原因，不退回投标文件和其他投标资料。

4、投标文件的澄清和补正

4.1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。

4.2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。

4.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

5..定标原则

5.1 招标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。

5.2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。

5.3中标公告、发出中标通知书

5.3.1中标结果及相关信息请登陆：中国政府采购网和河南政府采购网。

5.3.2招标人在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

6.合同协议书的签署

6.1 中标人按中标通知书指定的时间、地点与采购人按指定的协议书格式签订合同协议书。中标人在签订合同前须向采购人交纳合同额10%以下的履约保证金，履约完毕无息退还。如中标人在规定时间内未缴纳履约保证金的视为自动放弃中标，投标保证金不予退还。

6.2中标通知书、招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件，均为签订合同协议书的依据。

7、付款方式:以签订合同准。

**第六部分 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

本合同项下所提供货物设备和服务应与本招标文件规定的标准相一致。

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。甲乙双方及相关部门各执一份，具有同等法律效力。

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。

**第七部分 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。

**第八部分 合同书 （参考样本）**

 本合同双方当事人：

甲方：

地址：

乙方：

地址：

根据《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规之规定，在平等、自愿、协商一致的基础上，甲、乙双方现就 （以下简称“本项目”）咨询服务事宜，达成如下合同条款：

**第一章 总则**

**第一条 编制目的**

根据 项目要求提供咨询服务，完成本项目。

**第二条 乙方的资格**

（简要叙述乙方资质及经验业绩。）

**第二章 咨询服务内容和时间安排**

**第三条 咨询服务内容**

乙方应结合禹州市实际发展情况，开展前期相关专题研究，并根据《县（市）以上方案内容可根据省财政厅要求及相关部门意见进行修改调整。

**第四条 工作周期**

乙方在接受委托后，应与甲方进行充分沟通，并根据甲方需求详细合理安排本项目的整体工作进度。双方同意，预定的工作周期为 日，从 年 月 日至 年 月 日。

**第五条 工作方式**

乙方工作采用现场工作与非现场工作结合的方式。访谈及成果汇报采用现场工作方式，咨询报告编撰采用非现场工作方式。

**第六条 提交咨询工作成果**

在规划编制过程中，乙方应以书面报告和电子文档的方式向甲方提交各工作阶段的工作成果，并以工作日志、会议发言记录和会议纪要等方式对非成果性工作或以正式报告形式难以记载的工作过程予以记载，根据甲方修改意见进行调整和优化。

**第三章 双方的职责和义务**

**第七条 甲方的职责和义务**

1. 为了保证实现规划目标，甲方有权对乙方咨询人员提出具体和明确的合理要求。
2. 甲方应积极协调相关单位，协助乙方开展调研访谈工作，并根据乙方的合理要求，负责向乙方及时提供有关基础资料。
3. 甲方应当全面、真实地叙述与本项目事务有关的各种情况，并保证所提供的一切相关文件真实、合法和有效。
4. 甲方应为乙方开展本项工作提供必要的办公地点和办公条件。规划编制过程中，协助有关政府部门和单位的协调，负责规划组织工作，提供会议室、集中资料室及其他便利条件，并承担相应费用。
5. 甲方应为本项目安排相应的联系人，并安排相关负责人员与乙方就规划情况及重大问题深入沟通，在技术问题上为乙方提供必要的人员支持。
6. 甲方应按本合同规定及时足额支付相应的费用。

**第八条 乙方的职责和义务**

1. 乙方应充分理解甲方的意图，其工作思路、想法须贯穿规划编制的过程。
2. 提供第三条所述咨询服务，并对咨询服务质量负责，确保甲方权益。
3. 选派合格和足够的咨询人员，保证咨询人员足够的工作时间以及时迅捷地提供咨询服务。若甲方对任何咨询人员不满意且提出正当理由，则乙方应及时更换。
4. 同甲方共同商定咨询服务工作计划，对工作进度进行控制，并按照工作计划安排及时向甲方汇报工作。
5. 根据合同约定的支付方式及时通知甲方支付咨询服务费。

**第四章 咨询服务费用和支付方式**

**第九条 咨询服务费用**

甲方将就乙方为履行本协议第三条规定的服务向乙方支付咨询服务费： 人民币。该费用包含乙方及其现场工作人员因本项目而发生的全部费用。

**第十条 咨询服务费的支付**

经双方协商确定，本项目咨询服务费按照以下方式支付：

本合同签订后三天内，甲方向乙方支付咨询服务费总额的50％，即人民币 元。在本项目终稿提交后三天内，甲方支付乙方咨询服务费总额的50％，即人民币 元。

**第五章 违约责任与赔偿**

**第十一条 善意履行**

甲乙双方应认真履行本合同的规定，任何一方无正当理由不得单方面终止本合同。

**第十二条 违约**

如果由于任何一方违约，导致另一方无法履行本合同项下权利和义务或给对方造成重大经济损失，违约方应承担违约责任，守约方有权终止本合同。

甲方赔偿额以未支付的咨询服务费用为限，乙方赔偿额以已收到咨询服务费用为限。

如甲方未按照本协议第十条规定及时支付咨询服务费，乙方有权中止咨询服务工作，直至款到后继续履约，且每延期一天，甲方应向乙方额外支付千分之一的迟延履行违约金。

如由于乙方故意或重大过失未按照工作计划完成阶段任务，每延误一天，乙方向甲方支付该阶段咨询费千分之一违约金，直至提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的10%。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方有权终止合同。

**第六章 不可抗力**

**第十三条 通知义务**

任何一方由于不可抗力而影响其履行合同所规定的义务的，受事件影响的一方应尽快将发生的不可抗力事件的情况以传真或特快专递等形式通知另一方，说明发生不可抗力以及不可抗力可能持续的时间。

**第十四条 继续履行**

双方在不可抗力事件停止后或影响消除后应立即继续履行合同义务，合同有效期和/或有关履行合同的预定的期限应相应延长。

**第十五条 损失承担**

双方应承担各自因不可抗力造成的损失。

**第七章 争议解决**

**第十六条 友好协商解决**

双方应本着平等互利、友好合作的精神保证本合同的顺利履行。如在履行过程中发生争议，应首先通过友好协商解决。

**第十七条 诉讼解决**

如根据第十六条不能解决争议时，任何一方有权向甲方所在地法院提起诉讼。

**第八章 保密及其它**

**第十八条 保密**

未经对方允许，任何一方不得将对方收集、整理、复制、研究和准备的与本合同项下工作有关的任何资料提供给任何第三方。

任何一方不得将本合同内容，包括合同内容、咨询费用、支付信息及乙方为甲方提供的咨询服务成果等提供给任何第三方（甲方为了规划审批、接受审计等在征得乙方书面同意后方可向其他方提供的情况除外）。

关于保密的规定在本合同终止后五年内仍然有效。

**第十九条 合同生效**

本合同自双方代表签字并加盖公章之日起生效，至本项目终稿提交且甲方向乙方付清全部咨询服务费用之日终止。

**第二十条 其他**

咨询成果的知识产权归甲乙双方共同拥有。

本合同由正文、附件以及相关会议备忘录（如有）等组成，以上各部分均是合同不可分割的组成部分，具有同等的法律效应。

本合同未尽事宜可由双方协商签订补充协议。本合同的修改和补充必须以书面形式方为有效。合同的修改和补充与本合同具有同等效力。

本合同正本一式份，甲方执 份，乙方执 份。

（本页为签字页，无正文）

**甲方（盖章）：**

法定代表人：

或授权代表：

签字时间： 年 月 日

**乙方（盖章）：**

法定代表人：

或授权代表：

签字时间： 年 月 日

1. **投标文件内容及组成**

 **正本/副本**

**-----------------------------------------（项目名称）**

投标文件（一）

（资格性证明文件）

（第 标段）

**投 标 文 件**

项目名称：

 采购编号：

投 标 人： -----------------（盖章）

法定代表人或授权代表： （签字）

日 期： 年 月 日

 **正本/副本**

**-----------------------------------------（项目名称）**

投标文件（二）

（符合性证明文件）

（第 标段）

**投 标 文 件**

项目名称：

 采购编号：

投 标 人： -----------------（盖章）

法定代表人或授权代表： （签字）

日 期： 年 月 日

**投标文件（一）**

**（供应商资格性证明文件）**

附件1

**相关证明文件**

**一、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、企业法人营业执照副本复印件。（企业投标提供）

2、事业单位法人证书副本复印件。（事业单位投标提供）

3、个体工商户营业执照复印件。（个体工商户投标提供）

4、执业许可证复印件。（非专业服务机构投标提供）

5、自然人身份证复印件。（自然人投标提供）

**二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；**

**1、财务报告相关材料**

（1）2017年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表及其附注，或基本开户银行出具的资信证明。（法人投标提供）

（2）银行出具的资信证明。（其他组织和自然人投标提供）

（3）提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函的，不再提供（1）、（2）相关材料，但须提供：担保机构出具的投标担保函复印件和财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件。

**2、供应商缴纳税和社会保障资金的证明材料**

（1）税务登记证副本复印件和投标截止时间前三个月内任何一个月供应商缴纳税收的凭据复印件。

（2投标截止时间前三个月内任何一个月投标人及法定代表授权代表缴纳社会保险的凭据复印件。

注：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。

**三、履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料**

供应商须对此项做出承诺（格式自拟）并提供类似项目业绩合同。

**四、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**

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。

注：重大违法记录，是指供应商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。

**五、“供应商资格要求”中要求的相关证件复印件**

**六、法定代表人身份证复印件**

**七、法人授权代表身份证复印件**

**八、投标人信息记录查询：“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”及中国政府采购网站（ www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”共四个页面的信用记录（查询内容进行截图或拍照，截图或拍照内容要完整清晰）**

**九、**投标人工商企业信用信息公示报告【国家企业信用信息公示系统[http://www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn/)包括基础信息、行政许可信息、行政处罚信息、列入经营异常名录信息、列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息】（加盖投标人公章）**（查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，截图或拍照内容要完整清晰）**

附件2

**投标保证金**

**（（许昌市公共资源交易中心回执复印件）**

附件3

**法定代表人身份证明**

投标单位名称：

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 （投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

投标单位： 　　　　　（盖单位公章）

年 月 日

附件3

**法 人 授 权 书**

本人　（法人姓名）系　（投标单位名称）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。

投标单位： 　　　　　（盖单位公章）

法定代表人：　　　　（签字）　身份证号：

委托代理人：　　　　（签字）　身份证号：

年 月 日

附件5

**关于资格的声明函**

禹州市政府采购中心：

关于贵方项目编号为 号 项目的投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供采购项目一览表中规定的货物及服务，并声明提交的下列文件是准确和真实的。

1、供应商资格性证明文件

2、本投标自开标日起有效期为　天。

3、如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，其投标保证金将不予退还。

4、本签字人确认提交的上述文件是真实的、准确的。

我方理解：本项目招标人，对资格审查所做的决定，对任何投标者不承担任何责任，也无义务将其决定的原因通知投标人。

 单位名称：（盖章） 法定代表人（签字）：

 地址： 邮政编码：

 被委托人签字：

电话： 传真：

日期：

**投标文件（二）**

**（供应商符合性证明文件）**

附件1

**确 认 函**

**致：禹州市政府采购中心**

 我公司已收到 项目的招标文件， 经过认真详细审阅，确认对下列事项全部认可并且无异议：

 1、招标文件要求不存在不合理性、限制性条款。

 2、招标文件中各项技术参数要求，不存在倾向性、唯一性、排他性。

法人代表（或被委托人）签字：

 （ 投标人名称及公章）：

 年 月 日

附件2

**投 　标　 书**

致：禹州市政府采购中心

根据贵方项目编号为 号的招标采购邀请，签字代表 （全名、职务）经正式授权并代表投标人 （投标人名称、地址）提交下述文件正本一份和副本四份，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附报价表中规定的应提供和交付的货物总价为人民币 ，即（大写） 。

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每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

4、投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、本投标自开标日起有效期为　天。

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，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

7、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、有效的，如有虚假，我方承诺投标文件无效并愿承担一切责任。

8、与本投标有关的一切正式往来请寄：

 地址： 邮政编码：

 电话： 传真：

 投标人代表姓名、职务：

 投标人名称：（签章）：

日期：

附件3

**开标一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段 | 项目名称 | 投标报价 | 工期 | 备注 |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：

日期： 年 月 日

注：交货期指最终交货时间（日历天）。工期指完成该项目的最终时间（日历天）。

附件4

**投标分项报价一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌、规格及型号 | 技术参数 | 单 位 | 数 量 | 单 价 | 总价 | 产地及厂家 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | 大写：　　　　　　 小写： |

投标人（公章）：

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：

附件5

**投标偏离表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌规格及型号 | 厂家及产地 | 招标文件要求数据 | 投标数据 | 偏 离 值 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

附件6

**售后服务承诺**

附件7

**其它**

**（技术参数及评分标准要求中所提供的相关证明材料复印件）**