**.**

**大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目—**

**大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目**

**招 标 文 件**

**标段编号：DFCG20180284**

**招 标 人：**  **[盐城市大丰区农业委员会](http://www.so.com/link?url=http%3A%2F%2Fwww.bidcenter.com.cn%2Fnewssearchyz-25037241.html&q=%E7%9B%90%E5%9F%8E%E5%B8%82%E5%A4%A7%E4%B8%B0%E5%8C%BA%E6%96%87%E5%8C%96%E5%B9%BF%E6%92%AD&ts=1473038229&t=1a262d1dc3acc55cd7ee289f30731b1&src=haosou" \t "_blank) （盖章）**

**招标代理机构: 江苏宏建工程建设咨询有限公司（盖章）**

**日 期：2018年7月**

**招标文件备案表**

|  |  |
| --- | --- |
| **招标人及**  **招标代理机构名称** | **[盐城市大丰区农业委员会](http://www.so.com/link?url=http%3A%2F%2Fwww.bidcenter.com.cn%2Fnewssearchyz-25037241.html&q=%E7%9B%90%E5%9F%8E%E5%B8%82%E5%A4%A7%E4%B8%B0%E5%8C%BA%E6%96%87%E5%8C%96%E5%B9%BF%E6%92%AD&ts=1473038229&t=1a262d1dc3acc55cd7ee289f30731b1&src=haosou" \t "_blank)**  **江苏宏建工程建设咨询有限公司** |
| **招标内容** | **大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目—大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目** |
| **标段编号** |  |
| **此文件审查工作已结束，于2018年 7 月 24日备案，共 页，附件有：**  **1、招标采购计划申报表；**  **2、采购通知单；**  **3、招标代理服务合同。**  **招标管理部门（盖章）** | |

# 

# **第一章** **招标公告**

**一、根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》等有关法律规定， 江苏宏建工程建设咨询有限公司 受 盐城市大丰区农业委员会 委托，就下列项目进行公开招标，诚邀合格的企业前来报名参加。**

**二、项目概况**

**（1）项目名称：大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目—大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目**

**（2）项目编号：DFCG20180284**

**（3）招标方式：公开招标**

**（4）采购内容：大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目—大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目**

**（5）资金来源： 财政**

**（6）采购预算： 约 76 万元**

**（7）质量要求:相关质量验收规范合格标准**

**（8）供货期：签订合同60日历天内完成平台设备所有工作内容并经验收合格**

**（9）质保期：3年**

**三、标段划分：本招标项目共分 1 个标段，招标内容如下：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标段**  **编号** | **项目名称** | **招标采购内容** |
| **1** | **大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目——大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目** | **具体详见招标文件** |

**四、申请人应当具备的主要资格条件及要求：**

**1、投标申请人须在中国境内注册的，具有独立法人资格，具有独立订立合同的能力，近三年内没有严重违约和重大质量问题，未处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产等状态。**

**2、投标申请人须具备软件企业认定证书。**

**3、招标人谢绝联合体或挂靠单位资质参与投标。**

**4、投标申请人应当满足《中华人民共和国政府采购法》第22条之规定的各项条件。**

**五、投标保证金**

**本项目投标保证金人民币壹万元整 （ ￥10000.00 元）。必须从基本帐户在开标前汇至盐城市大丰区公共资源交易中心的投标保证金专用帐户；具体要求详见本公告“投标保证金交纳帐户信息”。**

**六、投标保证金交纳帐户信息**

**投标人必须在投标文件递交截止时间前将投标保证金从投标人本单位的基本账户上直接转（汇）至盐城市大丰区公共资源交易中心保证金专用账户（收款单位：盐城市大丰区公共资源交易中心，开户银行：江苏大丰农村商业银行创业支行,帐号：3209820531010000075353;联系电话：0515-83927237），投标保证金采用电汇方式，投标保证金汇出单位应与投标报名单位名称完全一致。**

**特别提醒：投标人的保证金账户必须是投标人本单位的基本账户，且与盐城市公共资源交易企业诚信库登记账户一致。如果不一致，银行将会自动退回该项目投标保证金，投标人将失去该项目的投标资格。查询电话：0515-83927237（朱会计）**

**七、报名及招标文件的获取**

**1、各潜在投标人（供应商或生产商）采用网上方式报名及下载招标文件，具体步骤如下：**

**（1）各潜在投标人（供应商或生产商）下载采购类项目网上报名操作指南（网站http://ggzy.dafeng.gov.cn/dfweb/default.aspx主页下载）；**

**（2）各潜在投标人（供应商或生产商）根据网上报名操作指南进行操作，仔细阅读采购类项目网上报名操作指南，认真掌握操作方法(请牢记登录名和密码)，确保信息准确无误，如填报错误,后果由投标单位自行承担；**

**（3）各潜在投标人（供应商或生产商）在交纳招标文件工本费后，报名视为成功。若未交纳招标文件工本费，视为未报名。**

**2、请各投标申请人于 2018年 7 月 24 日至2018年 7 月 30日进行网上报名及下载招标文件，如在规定时间内未下载招标文件，由此引起的责任自负。**

**八、本项目对投标申请人的资格审查采用资格后审方式，由评标委员会根据招标文件进行评定；报名时不进行报名资料的任何审查，由意向投标人自行判断是否符合投标资格。资格后审必须提供下列资料原件及复印件：（1）法定代表人身份证明书；（2）法定代表人授权委托书；（3）企业营业执照（副本）；（4）软件企业认定证书（5）参与本次投标的所有投标人，均须提供检察机关出具投标单位、法定代表人、授权委托人的无行贿犯罪记录的书面证明材料（行贿犯罪档案查询告知函自出具之日起2个月内有效，复印件无效）。特别提醒：江苏省内投标企业可直接登录“江苏省人民检察院行贿犯罪档案查询网”（http://218.94.117.252:12301/）申请查询，并下载打印具有电子印章和防伪二维码查询结果告知函。该告知函与检察机关出具的书面告知函具有同等效力，评委通过扫描告知函的二维码进行验——如果不能验证，则视为资格审查不通过。**

**九、本招标项目采用的评标方法：综合评分法**

**十、本招标项目招标公告发布媒介：中国大丰(http://www.dafeng.gov.cn)、盐城政府采购网(http://www.ccgp-yancheng.gov.cn)、大丰公共资源交易平台（http://ggzy.dafeng.gov.cn/dfweb/default.aspx）**

**十一、投标时间、开标时间和地点**

**1、投标时间段：** **2018年8月15日 15：00时至15 时 30分**

**2、开标时间：  2018年8月15日 15时 30 分**

**3、投标文件提交地点： 盐城市大丰区公共资源交易中心开标二室（大丰城东新区丰华国际大厦四楼,盐城市大丰区丰华路与飞达路交叉西150米）**

**十二、投标前请关注“大丰公共资源交易平台”的“政府采购”——“最高限价”和“答疑补充”栏目。及时了解到项目的“最高限价”和“答疑补充”等情况。**

**十三、联系方式**

**招  标  人**

**招标人：盐城市大丰区农业委员会**

**联系人： 王先生         联系电话：13901411020**

**招标代理机构**

**招标代理： 江苏宏建工程建设咨询有限公司**

**联系地址：大丰区丰尚国际1#9楼**

**联系人： 金燕         联系电话：****15161955460**

# **第二章 投标人须知**

**1. 投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| **1.1.2** | **招标人** | **名称：[盐城市大丰区农业委员会](http://www.so.com/link?url=http%3A%2F%2Fwww.bidcenter.com.cn%2Fnewssearchyz-25037241.html&q=%E7%9B%90%E5%9F%8E%E5%B8%82%E5%A4%A7%E4%B8%B0%E5%8C%BA%E6%96%87%E5%8C%96%E5%B9%BF%E6%92%AD&ts=1473038229&t=1a262d1dc3acc55cd7ee289f30731b1&src=haosou" \t "_blank)**  **地址：盐城市大丰区**  **联系人：王先生**  **电话：13901411020** |
| **1.1.3** | **招标代理机构** | **名称：江苏宏建工程建设咨询有限公司**  **地址：大丰区丰尚国际1#9楼**  **楼联系人：金燕**  **电话：15161955460** |
| **1.1.4** | **项目名称** | **大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目—大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目** |
| **1.2.1** | **资金来源** | **财政** |
| **1.2.2** | **出资比例** | **100%** |
| **1.2.3** | **资金落实情况** | **已落实** |
| **1.3.1** | **招标范围** | **具体见招标需求** |
| **1.3.2** | **质保期** | **三年** |
| **1.3.3** | **交货或服务地点** | **[盐城市大丰区农业委员会](http://www.so.com/link?url=http%3A%2F%2Fwww.bidcenter.com.cn%2Fnewssearchyz-25037241.html&q=%E7%9B%90%E5%9F%8E%E5%B8%82%E5%A4%A7%E4%B8%B0%E5%8C%BA%E6%96%87%E5%8C%96%E5%B9%BF%E6%92%AD&ts=1473038229&t=1a262d1dc3acc55cd7ee289f30731b1&src=haosou" \t "_blank)** |
| **1.3.4** | **质量要求及验收标准** | **相关质量验收规范合格标准** |
| **1.4.1** | **投标人资格要求** | **见招标公告** |
| **1.4.2** | **是否接受联合体投标** | **见招标公告** |
| **1.9.1** | **踏勘现场** | **投标人自行踏勘现场，招标人不组织集中踏勘。** |
| **1.10** | **投标预备会** | **不召开**  **□召开，召开时间：**  **召开地点：**  **投标人提出问题的截止时间：**  **招标人澄清的截止时间：** |
| **2.1.1** | **构成招标文件的其它材料** | **/** |
| **2.2.1** | **要求招标人澄清招标文件截至时间** | **2018年 7 月 31日18：00时前** |
| **2.2.3** | **投标人确认收到招标文件澄清时间** | **投标人自行网上查寻** |
| **2.3.2** | **投标人确认收到招标文件修改时间** | **投标人自行网上查寻** |
| **3.1.1** | **投标文件的组成** | **投标文件一般包括资质文件、商务文件、技术文件等，详见投标人须知3.1投标文件的组成）** |
| **3.1.3** | **须提交核验的原件材料** | **详见投标人须知3.1投标文件的组成** |
| **3.2.2** | **投标报价要求** | **全费用综合单价报价，投标报价包括但不限于设备费、轶件研发费、材料费、人工费、机械费、运杂费、安装、调试、培训、售后服务、管理费、利润、规费、税费、招标代理费设计费10000元、项目监理费5000元等全部项目的费用。投标供应商在报价时，要逐项填写单价和合价，最后汇总得出总价，投标人应充分考虑为完成上述内容所包含的全部费用。** |
| **3.2.3** | **最高投标限价** | **76万元** |
| **3.3.1** | **投标有效期** | **60 日（从投标截止之日算起）** |
| **3.4.1** | **投标保证金** | **见招标公告** |
| **3.6** | **是否允许递交备选投标方案** | **不允许**  **□允许** |
| **3.7.4** | **投标文件数量** | **开标一览表 1 份；投标文件正本 1 份；副本 4 份** |
| **3.7.5** | **投标文件装订要求** | **1、投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码。**  **2.投标文件正本1份，副本各4份。**  **3、投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。**  **4.投标文件须采用胶装、热熔装订** |
| **4.2.1** | **投标文件递交截止时间和地点** | **时间：2018年8 月15日15 时 30分**  **地点：盐城市大丰区公共资源交易中心开标二室；逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。** |
| **4.2.3** | **是否退还投标文件** | **否**  **□是，退还安排：** |
| **5.1** | **开标时间和地点** | **开标时间：同投标截止时间**  **开标地点：同递交投标文件地点** |
| **8.1** | **是否授权评标委员会确定中标人** | **□是**  **否，推荐的中标候选人数：1-3名** |
| **8.3** | **履约保证金** | **履约保证金的形式： 银行转帐、电汇、网汇等。**  **履约保证金的金额：中标价的10%**  **参照招标公告第5条规定，不足部分由中标人在中标后签订合同前一次性补全给招标人。** |
| **10.1** | **收费标准** | **本项目招标代理费向中标单位收取，招标代理费按国家发改价格[2011]534号文件规定货物类标准100%缴纳；请投标人考虑在投标报价中。** |

**特别提醒：**

**1、招标人会根据招标需要，可能会不定期在大丰公共资源交易平台上（http://www.dafeng.gov.cn/ggzy）发布该项目补充答疑等澄清修改文件，请各投标人自行网上查寻，未能及时查阅响应而影响投标的，结果由投标人负责。**

**2、投标单位的法定代表人或其委托代理人须携带有效身份证明原件出席开标会议，否则其投标将被拒绝。**

**1.总则**

### **1.1 项目概况**

**1.1.1根据有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目服务进行招标。**

**1.1.2本招标项目招标人：见投标人须知前附表。**

**1.1.3本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。**

**1.1.4本招标项目名称：见投标人须知前附表。**

**1.2 资金来源和落实情况**

**1.2.1本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。**

**1.2.2本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。**

**1.2.3本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。**

### **1.3 招标范围、交货期或工期和质量要求**

**1.3.1本次招标范围：见投标人须知前附表。**

**1.3.2本招标项目的交货期或工期：见投标人须知前附表。**

**1.3.3本招标项目的交货或服务地点：见投标人须知前附表。**

**1.3.4本招标项目的质量要求及验收标准：见投标人须知前附表。**

### **1.4 投标人资格要求**

**1.4.1 投标人应具 备的资格要求见投标人须知前附表。**

**1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第1.4.1项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：**

**（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务；**

**（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；**

**（3）联合体各方不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一标段中参加投标。**

**1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：**

**（1）为招标人的附属机构（单位）；**

**（2）为本标段的监理人；**

**（3）为本标段的代建人；**

**（4）为本标段提供招标代理服务的；**

**（5）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构的单位负责人为同一个人的；**

**（6）与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；**

**（7）与本标段的其他申请人的单位负责人为同一个人的；**

**（8）与本标段的其他申请人之间存在控股、管理关系或母公司、全资子公司关系的；**

**（9）法律法规规定的其他情形。**

### **1.5 费用承担**

**投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。**

### **1.6 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。**

### **1.7 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。**

### **1.8 计量单位**

**所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。**

### **1.9 踏勘现场**

**1.9.1招标人不组织投标人踏勘现场，投标人可以自行对工程施工现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料。施工现场的联系方式见须知前附表。**

**1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。**

**1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。**

**1.9.4 招标人向投标人提供的有关施工现场的资料和数据是招标人现有的能使投标人利用的资料。招标人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。**

### **1.10 投标预备会**

**1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。**

**1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。**

**1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问颗的澄清，以书面方式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。**

### **1.11 偏离**

**投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。**

**2. 招标文件**

### **2.1 招标文件组成**

**2.1.1 本招标文件包括：**

**（1）招标公告；**

**（2）投标人须知；**

**（3）评标办法；**

**（4）合同条款及格式；**

**（5）货物需求；**

**（6）图纸；**

**（7）投标文件格式；**

**（8）投标人须知前附表规定的其他材料。**

**2.1.2根据本章第1.10款、第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当招标文件相互之间发生矛盾时，以后发出的文件为准。**

### **2.2 招标文件的澄清**

**2.2.1 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以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人对招标文件予以澄清，招标人应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。**

**2.2.2 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天前以“补充答疑”的形式在大丰公共资源交易平台（[http://ggzy.dafeng.gov.cn/dfweb/default.aspx](qq://txfile/)）上公开发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天，且澄清内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。**

### **2.3 招标文件的修改**

**2.3.1 在投标截止时间15天前，招标人可以以“补充答疑”的形式在大丰公共资源交易平台（[http://ggzy.dafeng.gov.cn/dfweb/default.aspx](qq://txfile/)）上修改招标文件。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，且修改内容影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。**

**3. 投标文件**

### **3.1 投标文件的组成**

**投标文件由资信文件、商务文件、技术文件、开标一览表共四部份组成。**

**3.1.1投标文件包括资信文件、商务文件、技术文件及开标一览表**

**（1）资信文件应包括如下内容：**

**主要包括下述材料原件和复印件（复印件须装订在投标文件中，原件须同投标文件一并密封提交，不需装订）：**

**（1）法定代表人身份证明书；（2）法定代表人授权委托书；（3）企业营业执照（副本）；（4）投标人软件企业认定证书（5）参与本次投标的所有投标人，均须提供检察机关出具投标单位、法定代表人、授权委托人的无行贿犯罪记录的书面证明材料（行贿犯罪档案查询告知函自出具之日起2个月内有效，复印件无效）特别提醒：江苏省内投标企业可直接登录“江苏省人民检察院行贿犯罪档案查询网”（http://218.94.117.252:12301/）申请查询，并下载打印具有电子印章和防伪二维码查询结果告知函。该告知函与检察机关出具的书面告知函具有同等效力，评委通过扫描告知函的二维码进行验——如果不能验证，则视为资格审查不通过；（6）投标人针对本项目评标办法认为需要提供的其他材料。**

**资格审查内容为（A）-（E）项，若缺少原件，则资格审查不通过，不进入后续评审。**

**（2）商务文件应包括如下内容：**

**投标函**

**法定代表人证明、投标授权委托书（如有授权）**

**投标报价汇总表及分项报价表（至少须含招标需求中的内容的价格构成因素）**

**商务及技术条款偏离表**

**申请人基本情况表及附件**

**（3）技术文件应包括如下内容：**

**A、投标人针对本项目的总体说明，投标设备主要技术性能、配置、技术参数、功能描述及投标设备规格、技术配置参数；**

**B、保证投标设备和系统正常和连续运转行间所需的所有备品备件和专用工具清单；**

**C、安装调试方案、安全、质量保证措施：**

**包括但不限于以下几个方面：**

**主要包括拟提供货物和服务的主要技术指标和性能的详细说明、货物安装、验收标准、技术资料，以及投标人的服务承诺应按不低于招标文件中商务要求的标准；**

**设备硬件及配套软件的售后服务承诺，至少包括下列内容：质保期限，投标人有关售后服务的管理制度、售后服务机构的分布情况、售后服务人员的数量、素质、技术水平及售后服务的反应能力。**

**D、其他可以证明投标人资信、相关证书及检测报告等资料；**

**E、投标人满足本项目评标办法认为所需提供的其他材料。**

**注：上述文件均须装订成册（份数详见前附表相关约定）。**

**（4）开标一览表的要求**

**开标一览表密封袋里须附（法定代表人身份证明书）或（授权委托代理人的身份证复印件及授权委托书）**

**3.1.2 第六章“投标文件格式”要求提供相关证明材料的复印件作为附件的，投标人应按要求在投标文件中提供相应材料，否则不予认可。**

### **3.2 投标报价**

**3.2.1投标报价应包含本招标文件中的全部内容所需的所有费用。**

**3.2.2投标人按投标人须知前附表的具体规定进行报价。**

**3.2.3招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价见投标人须知前附表。**

**3.2.4计价方式**

**本项目采用全费用综合单价报价，投标全费用综合单价是履行合同的最终结算单价。投标报价包括但不限于设备费、材料费、人工费、机械费、运杂费、安装、调试、培训、售后服务、管理费、利润、规费、税费、招标代理费、设计费10000元、项目监理费5000元等项目的所有费用。投标供应商在报价时，要逐项填写单价和合价，最后汇总得出总价，如缺少分项报价，则作废标处理。**

**投标人应先到项目现场踏勘以充分了解项目实施地点位置、情况、道路、储存空间、装卸限制以及任何其他足以影响承包价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。**

### **3.3 投标有效期**

**3.3.1 在投标人须知前附表第3.3.1条规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。**

**3.3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人应通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。**

### **3.4投标保证金**

**3.4.1 投标人应按投标人须知前附表规定的金额和形式从投标企业的法人基本存款账户缴纳投标保证金。投标保证金应当在投标截止时间前进入投标人须知前附表规定的缴纳账户。投标保证金的核查方式见投标人须知前附表。**

**3.4.2 投标人不按本章第3.4.1项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。**

**3.4.3 招标人最迟应当在书面合同签订后5日内向未中标的投标人退还投标保证金。**

**3.4.4 有下列情形之一的，保证金将不予退还：**

**（1）投标截止后投标人撤销投标文件的。**

**（2）中标人无正当理由不与招标人订立合同；在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的。**

### **3.5 资格审查资料**

**投标人在编制投标文件时，应按照本章3.1的要求提供资料。**

### **3.6 备选投标方案**

**除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得提交备选投标方案。允许投标人提交备选投标方案的，只有中标候选人的投标人，其所提交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标候选人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。**

### **3.7 投标文件的编制**

**3.7.1 投标文件应按“投标文件格式”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。**

**3.7.2 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并由投标人的法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章。委托代理人签字的，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的代理人签字确认。**

**3.7.3 投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。**

**3.7.4 投标文件的正本与副本应分别装订成册，并编制目录，具体装订要求见投标人须知前附表规定。**

**4. 投标**

### **4.1 投标文件的密封和标记**

**4.1.1 投标文件应清楚地标记“正本”、“副本”字样，并包装密封提交；封套上分别写明招标人名称、项目名称和投标人名称，并加盖投标人公章和法定代表人签字。**

### **4.2 投标文件的递交**

**4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。**

**4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。**

**4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。**

### **4.3 投标文件的修改与撤回**

**4.3.1 在投标人须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。**

**4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第3.7.2 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。**

**4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3 条、第4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。**

### **4.4 不予接收的投标文件**

**4.4.1未按本章第4.1.1款规定密封的投标文件，招标人有权不予接收。**

**4.4.2未按规定获取招标文件而来投标的，招标人有权不予接收。**

**4.4.3逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予接收；对在争议时间点接收的投标文件，后被认定逾期送达的，视同不予接收。**

**5. 开标**

### **5.1 开标时间和地点**

**招标人在投标人须知前附表规定的开标时间和地点公开开标，并邀请所有投标人准时参加。**

### **5.2 开标程序**

**5.2.1 主持人按下列程序进行开标：**

**（1）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，并按投标人须知前附表的要求确认投标人是否派相关人员到场；**

**（3）宣布相关参会人员姓名；**

**（4）检查投标文件的密封情况；**

**（5）当众开标、唱标，并记录在案；**

**（6）相关参会人员在开标记录上签字确认；**

**（7）开标结束。**

**5.2.2投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人应当当场作出答复，并作好记录；如无法现场答复的，可转交评标委员会予以解决。**

**6. 评标**

### **6.1 评标委员会**

**6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。**

**6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：**

**（1）投标人或投标人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；**

**（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，且在处罚期内。**

### **6.2 评标原则**

**评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。**

### **6.3 评标**

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

### **6.4 多个标段推荐中标候选人顺序**

**无。**

### **6.5无效标书条款**

**投标文件有下列情况之一的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，应当作为无效投标予以否决：**

**（1）投标文件中的投标函未加盖投标人的公章；**

**（2）投标文件中的投标函无企业法定代表人（或企业法定代表人委托代理人）印章（或签字）的；**

**（3）如投标函由企业法定代表人委托代理人加盖印章（或签字）的，企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）的；**

**（4）投标人资格条件不符合国家有关规定或招标文件要求的；**

**（5）组成联合体投标未提供联合体各方共同投标协议的；**

**（6）在同一招标项目中，联合体成员以自己名义单独投标或者参加其他联合体投标的；**

**（7）投标人名称与资格预审时不一致且未提供有效证明的；**

**（8）投标文件技术规格中一般参数超出招标文件允许偏离的最大范围或最高项数的；**

**（9）投标报价高于招标文件设定的最高投标限价的；**

**（10）投标文件的组成不符合招标文件要求的；**

**（11）投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标货物报有两个或多个报价，且未声明哪一个为最终报价的，按招标文件规定提交备选投标方案的除外；**

**（12）与招标文件提供的货物（设备）清单中的清单数量或规格不相同的；**

**（13）未按招标文件要求提供投标保证金（含投标保证金）的；**

**（14）投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限的，或交货期达不到招标文件规定期限的要求；**

**（15）明显不符合技术规范、技术标准的要求的；**

**（16）投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件的要求的；**

**（17）投标文件提出的工程验收、计量、价款结算和付款方式不能满足招标文件要求或招标人不能接受；**

**（18）不同投标人的投标文件出现了评标委员会认为不应当雷同的情况的；**

**（19）以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；**

**（20）不符合招标文件有关电子标书要求的。**

**除上述条件外，招标人一般不得另行规定无效标条件。特殊情况招标人需要另行规定无效标条件的，应当将调整的无效标条件及其说明事先征求招投标监管机构意见后写入招标文件。凡招标文件未明确的无效标条件，评标委员会不得作为判定无效标的依据，评标委员会也不得以不符合招标文件中规定的其他实质性要求作为判定无效标的依据。**

### **6.6重新招标**

**依法必须进行招标的项目，提交投标文件的投标人少于三个的，招标人在分析招标失败的原因并采取相应措施后，应当依法重新招标。重新招标后投标人仍少于三个的，按国家有关规定需要履行审批、核准手续的依法必须进行招标的项目，报项目审批、核准部门审批、核准后可以不再进行招标。**

**依法必须招标的项目评标委员会否决所有投标的，或者评标委员会否决一部分投标后其他有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争，决定否决全部投标的，招标人在分析招标失败的原因并采取相应措施后，应当重新招标。**

**7. 评标结果公示**

**7.1 招标人在收到评标报告之日起3日内，在与招标公告相同的发布媒介上对评标结果进行公示，公示期不少于3日。**

**7.2 投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在评标结果公示期间向招标人提出异议。招标人自收到异议之日起3日内作出答复，并在作出答复前暂停招标投标活动。**

**8. 合同授予**

### **8.1 定标方式**

**除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人。**

**国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的项目，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。**

### **8.2****中标通知**

**招标人在本招标文件规定的投标有效期内以书面形式向中标人发出中标通知书。**

### **8.3 履约保证金**

**8.3.1在签订合同前，中标人应按招标公告、投标人须知前附表规定的形式和招标文件“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。**

**8.3.2 中标人不能按本章第8.3.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。**

### **8.4 签订合同**

**8.4.1招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起30天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。**

**8.4.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。**

**9. 纪律和监督**

### **9.1 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、社会公众利益或者他人合法权益。**

### **9.2 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投标，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。**

### **9.3 对评标委员会成员的纪律要求**

**评标委员会成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，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。**

### **9.4 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，影响评标程序正常进行。**

### **9.5 投诉**

**投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起10日内向有关行政监督部门投诉。投标人或者其他利害关系人就招标文件（含补充、澄清、答疑等文件）、开标、评标结果事项投诉的，应当先向招标人提出异议。**

### **9.6差别待遇或者歧视待遇现象**

**采购人或者采购代理机构有下列情形之一的，属于以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：**

**（一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；**

**（二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；**

**（三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；**

**（四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；**

**（五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；**

**（六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；**

**（七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；**

**（八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。**

**若有以上现象，评委将本招标文件相关条款（30页第4.7款）执行。**

**10. 招标人需要补充的其他内容**

### **10.1收费标准**

**本项目招标代理费向中标单位收取，招标代理费按国家发改价格[2011]534号文件规定货物类标准100%缴纳，请投标人考虑在投标报价中。中标单位在项目验收合格后且拿到50%工程款的一个月内支付设计费和项目监理费。**

### **10.2其它内容**

**无。**

# **第三章 评标办法（综合评分法）**

**根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条规定，评委评标前签订评标回避书，作为永久档案存档。**

## **1． 评标方法**

**本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本招标文件规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人抽签确定。最低报价及任何单项因素的最优均不是中标的必要条件。**

## **2． 评审标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评分项目** | **评分指标分项** | **基本分值** | **评分标准** |
| **价格（45分）** | **报价** | **45** | **评标委员会只对资格和符合性检查合格的投标文件进行价格评议，以投标单位有效投标价中的最低价为评标基准价，得满分45分。商务报价评分结算公式为:投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×45%×100；** |
| **资信技术**  **（47分）** | **投标人综合实力** | **10** | **投标人（企业）具有农业物联网信息化方面相关软件著作权，一个得2分，得分累计不超过10分。（著作权必须是投标人企业自有，投标人母公司或子公司所有不能作为投标人所有）** |
| **5** | **获得软件能力成熟度认证五级（CMMI5）或以上的，得5分，CMMI5以下的得2分，未获得或不能提供证书者得0分。（CMMI5认证必须是投标人自有，投标人分公司或子公司所有不能作为投标人所有）** |
| **5** | **投标人（企业）具有信息化（由农业物联网颁发）相关的发明专利，一个得1分，最高得5分。** |
| **5** | **具有农业部重点实验室（由企业）依托单位证明文件的得5分。没有不得分。** |
| **6** | **投标人通过质量管理体系认证9001:2008、环境管理体系认证14001:2004、职业健康安全管理体系认证18001:2007、AAA级重合同守信用企业、国家高新技术企业证书。每项得2分，总分6分。** |
| **技术**  **方案** | **10** | **投标人的设计方案满足业主单位对本项目建设的实际需求，并有针对性的解决方案。优秀得8-10分，良好得4-7分，一般得1-3分。** |
| **业绩** | **6** | **提供具有政府性质的农业信息化方面业绩案例，每提供一例50万以上的合同得2分，最高得6分。（上述案例必须是投标人自有，投标人分公司或子公司的案例不能为投标人的案例，未提供或提供不全者不得分），原件带入现场备查，投标人不得提供虚假材料，必要时可网上查询核对，如评标时发现有虚假材料，其投标作为作废处理，中标后发现有虚假材料，将取消其中标资格并追究其责任。)** |
| **运维服务**  **（8分）** | **售后**  **服务** | **5** | **基本满足售后要求得2分，详细阐述售后方案很好体现售后方案介绍得5分** |
| **质保** | **3** | **质保期外承诺免费维修（含更换配件）延长一年另得1分，最高加3分。** |

## **3． 评标程序**

### **3.1 评标准备**

**3.1.1 评标委员会成员到达评标现场时应在签到表上签到（或通过门禁系统签到）以证明其出席。**

**3.1.2 评标委员会成员首先推选一名评标委员会负责人，负责评标活动的组织领导工作。**

**3.1.3 招标人或招标代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据。评标委员会负责人应组织评标委员会成员认真研究招标文件，未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。**

### **3.2 初步评审**

**3.2.1评标委员会依据本章第2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。**

**3.2.2投标文件不符合本章第2.1款评审标准的，属于重大偏差，视为未能对招标文件作出实质性响应，应当作为无效投标予以否决。**

**3.2.3对照投标人须知6.5款，投标文件有上述情况之一，视为未能对招标文件作出实质性响应，凡招标文件未明确标明无效标条款的，评标委员会不得作为判定无效投标的依据。**

**3.2.4 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。**

**(1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；**

**(2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。**

**3.2.5只有通过初步评审的投标文件才能进入详细评审。**

### **3.3 详细评审**

**3.3.1 在详细评审发现符合“无效标书条款”的，应当作为无效投标予以否决，其投标报价亦不作为评标基准价A值的依据。**

**3.3.2 评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。**

**3.3.3 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。**

### **3.4 投标文件的澄清和补正**

**3.4.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。**

**3.4.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。**

**3.4.3 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。**

### **3.5 推荐中标候选人或直接确定中标人**

**3.5.1 除投标人须知前附表授权直接确定中标人外，评标委员会在推荐中标候选人时，应遵照以下原则:**

**评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并根据投标人须知前附表规定的中标候选人数量，将排序在前的投标人推荐为中标候选人。**

### **3.6 提交评标报告**

**评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字，并于评标结束时抄送有关行政监督部门。**

## **4． 通用评标规则**

### **4.1 评标程序**

**资质标、商务标、技术标应分别评审，评审后不得更改。**

### **4.2不规范标书**

**评标审查中有发现投标书或投标人行为属不规范者，评标办法采用综合评分法的，且无法形成无效投标的，经评标委员会认定后扣减0.3—2分。**

### **4.3计价文件评审规定**

**评标委员会认为投标人的投标报价有可能低于其个别成本时，应当要求投标人以书面方式作出澄清，并提供相关证明材料后再进行认定。**

### **4.4打分**

**评委应记名打分，打分未记名的和未按招标文件规定的打分办法打分的，一律按无效票处理。设区间计分项的，其计分包括区间两端值。评审过程中，除招标文件另有规定外，如发现投标文件无相关资料、数据的，经评标委员会认定，可确定其该项不得分（即取消保底分值）。**

### **4.5争议处理**

**评标中发生重大情况或重大争议，需要进一步调查了解、协调处理的，现场监督人员报招标投标管理部门同意后可暂时休会，待有关问题得到澄清后再行复会。休会期间，所有招投标资料一律封存盐城市大丰区公共资源交易中心档案室，所有与会人员一律不得泄露评标情况。**

### **4.6违法违纪行为**

**在招投标过程中发生行贿受贿、扰乱招投标活动秩序及其他严重违法违纪行为的，一律取消有关责任人参与招投标活动的资格；影响评审结果的，应宣布评审结果无效。**

### **4.7其它**

**在评审过程中，一旦发现招标文件中发现以下现象的，经评标委员会认定，删除该项评审或记分。**

**（1）招标文件内容中某项条款，有明显倾向或歧视的；**

**（2）招标文件内容中某项条款有多种解释的。**

**评标委员会对优、良、中分档记分的，必须先确定优、良、中档次，再独立记分。评标委员会在评审中意见不统一并可能影响结果的，请评委各自留下书面意见，并以少数服从多数形成结论。**

# **第四章 合同条款及格式**

**（一）合同一般条款**

**一、合同文件**

**1、合同文件适用法律**

**适用于合同文件的法律是中华人民共和国现行法律、法规及甲方所在地的地方性法规。**

**2、合同文件组成和解释顺序**

**2.1、合同文件的组成和解释顺序如下：**

**2.1.1、合同的特殊性条款。**

**2.1.2、合同的一般性条款。**

**2.1.3、洽商、变更等明确双方权利义务的纪要、协议。**

**2.1.4、中标通知书、投标书和招标文件。**

**2.1.5、有关图纸。**

**2.1.6、标准、规范的其它相关技术资料和技术要求。**

**2.2合同的特殊性条款的效力优于合同的一般性条款的效力。**

**3、合同文件使用文字**

**3.1、合同文件使用中文书写、解释和说明。**

**3.2、合同文件使用特殊性条款约定的国家标准和规范；国家没有相应标准、规范时，可使用特殊性条款约定的行业或甲方所在地地方的标准、规范。甲方应按特殊性条款约定的时间向乙方提供一式两份约定的标准和规范。**

**二、标的物的一般条款**

**4、完整物权**

**对于出卖的标的物，乙方应当拥有完整物权，并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利（包括知识产权）的义务。**

**5、质量保证**

**5.1、乙方应保证所供的标的物是全新的（未使用过的、非积压的库存商品），完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，乙方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在乙方承诺的质量保证期限内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。**

**5.2、根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方并提出索赔。**

**5.3、除合同特殊条款规定外，合同条款中标的物的质量保证期均自标的物通过最终验收之日起计算，且质量保证期不低于承诺，具体质保期按国家标准和乙方承诺的高于国家标准的质保期（甲方有特殊要求的除外）。**

**6、包装**

**乙方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。**

**7、伴随服务**

**7.1、乙方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务。**

**7.1.1、标的物的现场安装、启动、调试、监督（如果必须安装、调试的话）。**

**7.1.2、提供标的物组装和一般维修所必须的工具。**

**7.1.3、在合同规定的期限内对所提供标的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务。**

**7.1.4、对甲方技术人员的技术指导或培训。**

**7.2、除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，甲方不再另行支付。**

**三、标的物的交付、检验和验收**

**8.标的物的交付**

**8.1、标的物的所有权自标的物交付时转移。**

**8.2、乙方应当按照约定的期限和约定的地点交付标的物。**

**8.3、乙方应当按照约定或者交易习惯向甲方交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。**

**9、检验和验收**

**9.1、在交货前，乙方应对标的物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为甲方验收的依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。**

**9.2、甲方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，同时比较乙方出具的检验证明，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。**

**9.3、验收期限自标的物交付之日起三十天内。特殊情况需延长的，双方应在合同的特殊条款中约定。**

**9.4、如双方对验收结果有分歧，则以技术质量监督部门的检验结果为准，检验费用由有过失的一方支付。**

**四、对标的物提出异议的时间和办法**

**10.1、甲方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知乙方。**

**10.2、如甲方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为乙方所交标的物符合合同规定。**

**10.3、乙方应在收到甲方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认甲方提出的异议和处理意见。**

**五、合同价款和支付**

**11.1、本合同的结算货币为人民币，单位元。**

**11.2、乙方应按照双方签订的合同规定交货并在合同特殊条款规定的期限内持下列单据结算货款：**

**11.2.1、合格的销售发票。**

**11.2.2、甲方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。**

**11.3、甲方应按合同特殊条款规定的期限和方式付款。**

**11.4、根据现行税法规定与本合同有关的一切税费对甲方征收的由甲方承担，对乙方征收的由乙方承担。**

**六、违约责任**

**合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。**

**12、甲方违约责任**

**12.1、甲方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之五支付逾期付款违约金。**

**12.2、甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。**

**13、乙方违约责任**

**13.1、乙方不能交货（逾期超过五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，应向甲方偿付合同总价款5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。**

**13.2、乙方逾期交货的，应在发货前与甲方联系，甲方仍需求的，乙方应立即发货并按5000元/天的计违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。**

**14、不可抗力**

**14.1、因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。**

**14.2、合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。**

**七、索赔**

**15.1、甲方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权部门出具的检验证书向乙方提出索赔。**

**15.2、在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔或差异有责任，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：**

**15.2.1、乙方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给甲方，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标的物所需的其它必要费用。**

**15.2.2、根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格。**

**15.2.3、用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的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，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。**

**15.3、如果在甲方发出索赔通知后七天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未在甲方提出索赔通知后七天内或甲方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付款中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。**

**15.4、甲方提出索赔的书面材料应报政府招标管理部门备案。乙方同意的索赔方案应报政府招标管理部门审核。**

**八、合同的解除和转让**

**17、合同的解除**

**17.1、甲方和乙方协商一致，可以解除合同。**

**17.2、有下列情形之一，合同一方可以解除合同：**

**17.2.1、因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同。**

**17.2.2、因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同。**

**17.3、有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。**

**18、合同的转让**

**合同的部分和全部都不得转让。**

**九、合同的生效**

**本合同在双方签字盖章后，经政府采购管理机构备案后生效。**

**十、争议解决**

**甲乙双方因合同发生争议，应在招标方的主持下进行调解，协商不成，任何一方可以向甲方所在地人民法院起诉。**

**十一、附则**

**本合同一式叁份，甲乙双方、代理方各执一份。**

**十二、未尽事宜**

**本合同未尽事宜应按《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国产品质量法》、《中华人民共和国政府采购法》之规定解释。**

**（二）合同专用条款**

**合同专用条款**

**甲方：盐城市大丰区农业委员会**

**乙方：中标单位名称**

**甲、乙双方根据公开招标的中标结果及中标通知书，签署本合同。**

**一、合同内容**

**1.项目名称：大丰区2016年中央财政制种大县奖励资金项目-大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设项目**

**2.项目内容：本项目招标文件规定的全部工作内容**

**二、合同金额**

**1、本合同金额为人民币（大写）： 元（￥ 元）。**

**三、技术性能和技术资料**

**1. 乙方所提供货物、软件和服务的技术规格、内容应与招标文件规定的技术规范和需要相一致；符合国家有关部门最新颁布的标准及规范。**

**2. 没有招标人事先书面同意，乙方不得将由招标人提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。**

**四、知识产权**

**乙方应保证所提供的货物及服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权，乙方对买方提供的业务资料、技术资料应严格保密，不得扩散。乙方应保证买方在使用、接受本合同货物和服务或其任何一部分时不受乙方及第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。**

**五、产权担保**

**乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。**

**六、履约保证金**

**乙方交纳人民币（项目中标价的10%）元作为本合同的履约保证金，履约保证金在完成全部项目经验收合格后30日内无息退还。**

**七、转包或分包**

**1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；**

**2.除非得到招标人的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；**

**3.如有转让和未经招标人同意的分包行为，招标人有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。**

**八、质保金**

**1.本项目质保金为项目合同价款的10%。质保金的返还：质保期满后无息退还。**

**九、项目完成时间、交货方式及交货地点**

**1. 项目完成时间：（投标人承诺时间）。**

**2. 交货方式：**

**（1）乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为招标人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交招标人。**

**（2）货物、材料运抵现场后，甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。**

**（3）对设备、材料的品牌、型号、数量、产地等进行检查和清点，同类型的所有设备和材料应属同一制造商的同一地产品。如检验中发现短缺、损坏或假冒伪劣商品，乙方应立即采取补救措施，不得因此影响施工，否则一切损失由乙方负责。**

**（4）所有税费均由乙方承担。**

**3．交货地点：招标人指定地点。**

**十、合同价款与支付**

**1、付款方式：本项目无预付款，项目调试完成正常运行验收合格付合同价款的50%,项目经验收合格并经审计完成付至审计价款的90%，余款待质保期满后且无质量、服务问题的一次性付清余款。**

**本工程须经发包人委托单位审计，且以审计单位审计结论作为双方结账依据**

**2、结算方式：本项目采用“全费用固定综合单价”合同，合同实施过程中中标综合单价不作调整。**

**本项目为交钥匙工程，除采购人签证外，其他因素均包括在风险范围之内（不论材料价格的涨跌、政策性文件是否调整，结算时一律不调整中标单价）。**

**若因建设需求改变或项目变更等引起项目的增减和费用变化，按中标单价相应增减结算价款；**

**十一、税费**

**本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。**

**十二、质量保证及售后服务**

**1、乙方负责提供本项目范围内所使用的所有设备、材料、装置的原产地证明、质保、售后文件和相应的等级标准证明并承诺向甲方提供有关制造业的质保证明。所有设备和软件在进场时须提供原厂商不少于3年现场服务承诺，7×24小时响应服务(原厂商承诺，要求加盖原厂商印章)，并提供设备和软件原厂商出具的正式授权书，列出原厂售后工程师的名称和联系方式。**

**2、乙方应保证货物是全新、未使用过的，是用一流的工艺和最佳材料制造的、合法渠道进货的正宗、原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。货物最终验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，费用由乙方负担。**

**3、在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同及招标需求不符，或证明货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方以书面形式向乙方提出维修、更换和索赔。**

**4、乙方在收到通知后，应在合同中所附服务承诺约定的时间内必须主动协助甲方对设备免费维修、更换有缺陷的货物或部件。**

**5、如果乙方在收到通知后，在合同中所附服务承诺约定的时间内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。**

**6、合同期间，中标人须提供质保期内日常维护和保养计划，中标人每三个月至少进行一次维护保养，维护保养记录交招标人备案，质保期内的维护维修情况纳入考核。**

**7、在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。**

**8、质量保证及售后服务要求：本项目质保期为 （以投标时限为准） ，对所建设的项目在质保期内提供技术支持、备品备件及维保服务。乙方负责定期对该工程监控图像及数据进行检查，保证设备正常运行。若甲方发现故障持续时间超过72小时的，按每个故障相机每天扣除质保金的千分之一，扣完为止。**

**9、售后服务计划：**

**售后服务机构地址：**

**联系电话：**

**其他服务承诺：**

**10、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。**

**培训场地： 培训时间：**

**培训方式：**

**十三、调试和验收**

**1、本项目在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训招标人的使用操作人员，并协助招标人一起调试，直到符合技术要求，招标人才做最终验收。**

**2、乙方在安装调试过程中必须确保安全，乙方自行承担设备安装调试过程中的质量、任何状况下的安全责任，发生的一切问题和责任与招标人无关，相关一切费用或民事、刑事责任均由乙方自理。若乙方不能及时处理所发生的问题和责任，并且影响到系统总体进度时，招标人有权处理相关事务，所发生的费用在支付合同款时扣除。**

**3、本项目涉及验收标准包括但不限于公安部门、行业部门有关标准规范。**

**十四、货物包装、发运及运输**

**1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达招标人指定地点。**

**2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具、质量合格凭证及装箱清单一并附于货物内，安装调试完毕后按设备清单逐一按序交付给招标人。**

**3. 所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时满足招标文件规定的质量要求和使用需求。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得采购人同意，否则视为不能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。**

**4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。**

**十五、违约责任**

**1、完成时间：乙方应在投标文件承诺完成期限前完成全部工作内容，并经相关部门验收合格，不能按期完成的，每拖延一天罚款5000元。**

**2、项目实施过程中，如果达不到承诺质量目标，无法满足甲方的使用需求，乙方必须无偿整改达到承诺质量目标，另按合同价款的5%向发包人支付违约金，直接从履约保证金或项目结算价款中扣除。由此造成的时间延误将不予顺延，给甲方造成实际损失的还将承担经济赔偿责任。**

**十六、不可抗力事件处理**

**1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。**

**2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。**

**3. 不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。**

**十七、仲裁与诉讼**

**双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可申请项目所在地仲裁委员会仲裁。**

**十八、合同附则**

**1、乙方所提供设备、平台系统、软件及服务及必须满足所有功能要求，乙方有责任保证采购人系统的功能性和完整性，未在招标文件中明示的设备及附配件，乙方在投标报价时已予以考虑，如项目实施过程中因缺少设备、配件或服务导致采购人系统无法正常运行，乙方须承诺免费提供；除采购人明确提出的变更外，本项目不再增加任何费用；**

**2、乙方须保证所提供硬件和软件产品包括相关附件为相应厂商的原装正品。**

**3、乙方与原厂商共同负责硬件设备安装、软件安装及调试与验收，提供详细的安装调试方案，并提交采购人认可方可实施。**

**设备安装、调试所需的工具、仪表及安装材料由乙方自行解决。施工过程应严格执行相关的强弱电施工规范，并保证施工安全。**

**设备安装、调测的主要目标是使整个系统能够连通并具有可操作性、所有设备能够接通并正常运转、所有软件能够在相应平台上正常运行。**

**乙方必须响应下列安装、调测要求：**

**（1）配套设备的连接测试，构成相应的硬件平台和网络平台。**

**（2）如安装、调测中出现不符合招标文件和合同要求的严重质量问题时，不能满足使用要求的，采购人保留索赔的权利。**

**4、测试和验收**

**乙方应向采购方提交测试内容和方法。测试计划和技术内容由乙方拟定，经采购人确认后共同实施。**

**5、技术文档要求：**

**乙方应向采购人提供安装调试过程中的各种文档资料。**

**1)有关产品正确安装与详细配置（包括安装方法、安装步骤及各种配置参数等）资料要以易理解的方式（包括详细说明及图示）形成中文文档，交与采购人。**

**2)乙方对本次采购的软、硬件产品提供正式的操作手册和维护手册，提供中文版技术文档。**

**3)交货时，技术文档应与货物一起交付。乙方提交的技术文档的内容必须与所提供的产品相一致，应尽可能详细。所提交的技术文档必须是正式出版和装订的，复印件无效，其费用应包括在该品目的基本报价中。为了培训的目的，采购人有权复制这些资料而不受限制。**

**4)在产品验收后，乙方应将所有技术文档和安装、调试资料移交给采购人。**

**包括但不限于以下资料：**

**1）对产品各项技术指标的测试报告。**

**2）技术文件：设备制造、安装、调试、验收、运行、使用、测试、诊断、日常维护和维修的技术文件。**

**3）详细的产品质量文件：包括外形尺寸、性能检验、产品合格证明书、软件原厂商正版授权等文件。**

**4）安装计划：至少包括：运输/交货、安装日期、安装测试等。**

**5）网络配置计划：包括配置图和配置清单。**

**6）安装指南：乙方应当提供所购软件、硬件设备的安装指南。**

**十九、合同生效及其它**

**1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。**

**2. 组成本合同的文件包括：本合同协议书；中标通知书；招标文件及招标答疑文件；投标书及其附件；各类规范文件；双方有关洽商、变更等书面协议或文件。**

**3.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经有关部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。**

**4.本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。**

**5.本合同正本一式两份，具有同等法律效力，甲乙双方各执一份；副本 份，(用于备案及存档)。**

**大丰区杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台功能要求**

**1、生产基地数据互联网建设.**

**生产基地的数据通过农田信息采集系统，小型气象站系统，监控系统，对土地温湿度，大气温湿度，风向，风速，雨量，光照度，水分蒸发，生长环境等数据进行采集。**

**2、加工车间生产数据互联网建设。**

**远程实时观察种子加工生产操作过程，采集数据，给生产环境设定合理温度等数值，能够实时识别异常情况，便于管理。**

**3、对十一个监控区的实时视频监测**

**根据客户现场布局情况，与室外数据进行灵活关联，当室外有环境问题进行报警时，基成用户、种子站、农委可以通过电脑，液晶电视，LED显示屏，手机中进行及时观察，以能及时高效的处理问题。**

**4、手机APP和物联网平台实现功能**

**通过物联网平台，基成用户、种子站、农委可以实现多账号管理，同时管理员用户也可以使用APP或物联网平台及时接收、查看现场环境发出的报警信息，随时随地查看各点位的各项环境参数和实时监控画面**

**5、智能报警**

**系统可以灵活的设置各个不同环境参数的上下合理值。一旦超出合理范围，系统可以通过系统消息等方式提醒相应管理者，可以根据报警记录查看设备，能及时发现不正常状态设备，通过系统消息及时提醒管理者，保证系统稳定运行。**

**（项目名称及标段） 项目**

**投 标 文 件**

**招标编号：**

**投标人（盖章）：**

**法定代表人（签字）：**

**日期：年月日**

**1.投标函**

**投 标 函**

**（招标人）：**

**1．我方已仔细研究了（项目名称及标段）项目招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）（¥ 元)的投标总报价，承担招标文件包含的所有内容。**

**2．我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。**

**3．如果我方中标，将派出（姓名）作为本工程的项目负责人；本项目供货期为 天。**

**4．如我方中标：**

**（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。**

**（2）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约保证金。**

**（3）我方将严格履行本投标文件中的全部承诺和责任，并遵守招标文件中对投标人的所有规定。**

**5．我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。**

**6．（其他补充说明）。**

**投标人(公章)：**

**法人代表或授权委托人（签字或印章）：**

**日 期：**

**2.投标报价表**

**投标报价明细表**

**报价单位：人民币元**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **大丰杂交水稻种子生产基地智能监控服务平台建设** | | | | | | | |
| **序号** | **建设内容** | **技术要求** | **单位** | **全费用综合单价（元）** | **数量** | **合价（元）** | **备注** |
| **一、远程监测点建设** | | | | | | | |
| **农田信息采集系统** | **土壤温湿度传感器** | **量程 温度-10℃~70℃ 水分0-100%，精度 温度±0.2℃ 水分±2%，输出4-20mA，供电DC 12-24V** | **套** |  | **6** |  |  |
| **一体化智能采集终端** | **供电电压：AC220V 网络支持：网口 传感器输入路数：16路； 供电输出：DC12V 防护等级：IP67** | **套** |  | **6** |  |  |
| **智能化控制箱** | **尺寸：400mm\*500mm 供电电压：AC220V  空气开关：2P；含辅材：传感器信号线、吊装钢丝等** | **套** |  | **6** |  |  |
| **小型气象站系统** | **大气温湿度传感器** | **量程 温度-20℃~60℃ 湿度0-100%，精度 温度±0.5℃ 湿度±3%RH，供电DC 24V，输出4-20mA，壁挂式** | **套** |  | **6** |  |  |
| **风向传感器** | **风向范围：16风向，供电DC 24V，输出4-20mA，全铝结构，整体喷塑工艺，动作误差：≤2%** | **套** |  | **6** |  |  |
| **风速传感器** | **风速测量范围 0～33m/s，供电DC 24V，输出4-20mA，精度 ±1m/s，分辨率 0.1m/s** | **套** |  | **6** |  |  |
| **雨量传感器** | **雨量 LK-04承雨口径：200.00mm，刃口锐角：40°～45°，范围 0.1～4mm/min(允许通过最大雨强8mm/min)，精度 ≤±3%，分辨率 0.2mm，0～4mm全程标定，双翻斗设计、不锈钢结构、标准口径，脉冲输出** | **套** |  | **6** |  |  |
| **光照度传感器** | **量程0-20WLux，供电DC 24V，输出4-20mA，精度±5%F•S，分辨率100Lux** | **套** |  | **6** |  |  |
| **蒸发传感器** | **蒸发 LK-L 范围0-240mm，精度±0.2%，分辨率0.1mm，低功耗、超大容积、不锈钢防护、稳定性卓越，口 径：￠200mm(等效)，供电方式：DC 7～12V，环境温度：－35℃～＋65℃，温度补偿范围：－10℃～＋40℃，信号输出：4-20mA，输出电阻：10KΩ** | **套** |  | **6** |  |  |
| **立杆及防护栏（含基础）** | **立杆：四米，含避雷针、传感器和摄像机配套安装法兰、地笼；包含水泥基座及接地部分；立柱为60\*60MM方钢，横柱为45\*45MM方钢，圆杆为直径25MM圆形钢管，间距为150MM。整体尺寸为3000\*3000\*3000MM，开门尺寸为700MM，表面处理：热镀锌表面喷塑。包含基础浇筑** | **根** |  | **6** |  |  |
| **监控系统** | **摄像头（球机）** | **200万/20倍光学/超低照度/3D降噪/低码率/ROI/透雾/强光抑制/Smart IR/音频/报警/IP66/红外150米** | **台** |  | **6** |  |  |
| **摄像机电源** | **供电电压：AC220V 供电输出：AC24V** | **个** |  | **6** |  |  |
| **球机支架** | **壁装支架/海康白/铝合金尺寸：97×182×305mm** | **套** |  | **6** |  |  |
| **光纤收发器** | **10/100/1000M自适应SC单模光纤收发器  接口类型 1 对1000M SC 端口，1 个1000M RJ45 端口  符合协议标准 IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x  电源电压(V) 外接电源适配器** | **对** |  | **6** |  |  |
| **交换机** | **全千兆网络数据交换8口千兆电口10/100/1000BaseT（RJ45接口）支持IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x网络标准存储转发交换方式数据交换延时小于5us宽温型工作温度范围，0 ~ 45˚C坚固式高强度金属外壳** | **台** |  | **6** |  |  |
| **二、加工仓储中心监控系统** | | | | | | | |
| **监控系统** | **摄像头(球机)** | **200万/20倍光学/超低照度/3D降噪/低码率/ROI/透雾/强光抑制/Smart IR/音频/报警/IP66/红外150米** | **台** |  | **10** |  |  |
| **摄像机电源** | **供电电压：AC220V 供电输出：AC24V** | **个** |  | **10** |  |  |
| **球机支架** | **壁装支架/海康白/铝合金尺寸：97×182×305mm** | **套** |  | **10** |  |  |
| **光纤收发器** | **10/100/1000M自适应SC单模光纤收发器  接口类型 1 对1000M SC 端口，1 个1000M RJ45 端口  符合协议标准 IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x  电源电压(V) 外接电源适配器** | **对** |  | **5** |  |  |
| **交换机** | **全千兆网络数据交换 8口千兆电口 10/100/1000BaseT（RJ45接口） 支持IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x网络标准 存储转发交换方式 数据交换延时小于5us 宽温型工作温度范围，0 ~ 45˚C 坚固式高强度金属外壳** | **台** |  | **5** |  |  |
| **三、中心机房建设** | | | | | | | |
| **机房设备** | **监控中心电脑** | **I5处理器，2g独立显卡，8g内存，32寸显示器。** | **台** |  | **1** |  |  |
| **核心交换机** | **产品类型千兆以太网交换机传输速率10/100/1000Mbps背板带宽256Gbps包转发率96Mpps端口描述24个10/100/1000Base-T电口传输模式全双工/半双工自适应支持基于协议的VLAN支持QinQ，灵活QinQ支持VLAN Mapping支持Voice VLAN支持Guest VLANQOS支持对端口接收报文的速率和发送报文的速率进行限制支持报文重定向每个端口支持8个输出队支持端口队列调度（SP、WRR、SP+WRR）支持报文的802.1p和DSCP优先级重新标记组播管理支持IGMP Snooping /MLD Snooping支持组播VLAN网络管理支持XModem/FTP/TFTP加载升级支持命令行接口（CLI），Telnet，Console口进行配置支持SNMPv1/v2/v3，WEB网管支持RMON告警、事件、历史记录支持iMC智能管理中心支持系统日志，分级告警，调试信息输出支持NTP支持Ping、Tracert支持VCT电缆检测功能支持DLDP单向链路检测协议支持Loopback-detection 端口环回检测支持电源、风扇、温度告警支持CPU防护安全管理支持用户分级管理和口令保护支持802.1X认证/集中式MAC地址认证支持Guest VLAN支持RADIUS认证支持SSH 2.0支持端口隔离支持端口安全支持MAC地址学习数目限制支持IP源地址保护支持ARP 入侵检测功能支持IP+MAC+端口多元组绑定AC 100-240V，50-60Hz 纠错电源功率静态：19W满载：26W** | **台** |  | **1** |  |  |
| **数据库服务器** | **机型：2U；处理器：16核 2.8GHZ，最大支持两颗处理器；最大支持16GB内存；网络：2\*1000M自适应以太网卡；硬盘1TSAS，标配10个热插拔硬盘槽；单电源：可扩展为冗余** | **台** |  | **1** |  |  |
| **WEB服务器** | **机型：2U；处理器：16核 2.8GHZ，最大支持两颗处理器；最大支持16GB内存；网络：2\*1000M自适应以太网卡；硬盘1TSAS，标配10个热插拔硬盘槽；单电源：可扩展为冗余** | **台** |  | **1** |  |  |
| **硬盘** | **容量（GB）：6000 ；接口：SATA3 ；转速（rpm）：5900；缓存：64MB** | **块** |  | **10** |  | **存放不少于6个月数据** |
| **液晶电视60寸** | **屏幕尺寸60英寸 3840\*2160 屏幕比例16:9 能效等级3级能效 HDMI接口3\*HDMI 2.0  电源性能220V/50Hz  产品功耗115W 待机功耗0.5W** | **台** |  | **4** |  |  |
| **LED显示屏** | **LED显示屏** | **规格：P3 长4.8米 高2.69米**  **CPU系列英特尔 酷睿i5及以上**  **CPU型号Intel 酷睿i5及以上**  **CPU频率3.1GHz及以上**  **缓存6MB**  **核心架构Sandy Bridge**  **核心/线程数四核心**  **制程工艺32nm**  **内存容量4GB**  **内存类型DDR3**  **硬盘容量1TB**  **硬盘描述7200转，SATA2**  **显示器尺寸20英寸** | **㎡** |  | **12.9** |  |  |
| **屏体结构** | **镀锌方管，屏体结构整体做防锈处理** | **㎡** |  | **12.9** |  |  |
| **接收卡** | **型号：802D** | **项** |  | **1** |  |  |
| **发送卡** | **型号：TS901** | **项** |  | **1** |  |  |
| **视频处理器** | **支持6路高标清处理，包括DVI\*1,VGA\*1,HDMI\*1,HDMI\*1，CVBS\*2，USB\*1，**  **可通过4路网口输出直接驱动接收卡，最大支持1920\*1200，也可通过1路DVI直接对接独立发送卡或监视器** | **台** |  | **1** |  |  |
| **线缆及管路架设** | **数据传输光纤** | **12芯单模铠装** | **米** |  | **5000** |  |  |
| **电源线** | **YJV3\*2.5** | **米** |  | **2000** |  |  |
| **PE管路** | **PE32** | **米** |  | **5** |  |  |
| **四、软件平台** | | | | | | | |
| **物联网部分** | **智能监控服务平台** | **【带控制、终端是指一体化控制终端】1：分层级管理，2：采集数据图形化，3：历史数据查询，4：智能报警，5：智能控制，6：手机客户端（安卓）** | **套** |  | **1** |  |  |
| **互联网租赁费用** |  | **互联网线路租赁费用（3年）** | **项** | **30000** | **1** | **30000** | **投标单位在投标时不得改变此项费用** |
| **五、报价合计** | | | | | |  |  |

**注：全费用综合单价及合价中包括项目实施所需的软件研发费、培训费、售后服务费、运输费、包装费、劳务费、材料费、设备费、购买及制作标书费、利润、管理、规费、税金、代理费、设计费、监理费政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等所有一切费用。报价时应逐项填写单价和合价，最后汇总得出总价。**

**投标单位（盖章）:**

**授权委托人（签字）：**

**日 期： 年 月 日**

**3.商务及技术条款偏离表**

**商务及技术条款偏离表**

**招标文件编号： 标段号（如有时）：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件**  **条目号** | **招标文件的**  **商务、技术条款** | **投标文件的**  **商务、技术条款** | **说明** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：投标人必须对招标文件的主要商务技术条款（如供货期、付款方式、履约保证、质保期等）**

**逐条填写。**

**授权委托人（签字）：**

**日 期：**

## **4.授权委托书**

**授权委托书**

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

**委托期限： 。**

**代理人无转委托权。**

**附：法定代表人身份证明**

**投 标 人：（盖单位章）**

**法定代表人：（签字）**

**身份证号码：**

**委托代理人：（签字）**

**身份证号码：**

**年 月 日**

## **5.法定代表人身份证明**

**法定代表人身份证明**

**投 标 人：**

**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。**

**附：法定代表人身份证复印件。**

**投标人：（盖单位章）**

**年月日**

**6.技术参数响应表**

**技术参数响应表**

**标段号：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **技术参数及要求** | **招标要求** | **投标响应** | **正负偏离情况** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注：投标人应按招标文件要求的品目号分别填写，逐点应答。**

**正偏离表示投标响应高于招标要求，并附页说明，否则可能导致不予认可。**

**负偏离表示投标响应低于招标要求，并附页说明，否则可能导致作为不响应投标。**

**无偏离表示投标响应等同于招标要求。**

## **7.售后服务**

**应包含下列内容，但不限于此：**

**1、卖方对买方操作、维护人员的培训方案及计划（包括培训人数、时间、地点、内容、目标等）；**

**2、质保期内，卖方对中标货物及服务在质保期内的售后服务具体内容及承诺；**

**3、质保期满后，卖方对中标货物及服务在质保期满后，如买方不委托卖方维保的情况下，卖方售后服务具体内容及承诺；如买方委托卖方对中标货物及服务进行售后服务，应分别列出卖方对中标货物及服务质保期满后每年维保清包、大包的范围、内容、价格及相关承诺。**

**4、服务内容：设备调试、技术指导、免费提供备品、备件等**

## **8.为完成本项目投标人认为所需要的其它资料**

**9、开标一览表**

**采购项目编号： 项目名称：**

**投标人名称： 单位：元**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **投标报价** |
| **1** |  | **小写：** |
| **大写：** |
| **质保期** | |  |
| **供货期** | |  |

**注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。**

**2、投标费用包括本项目招标文件规定的一切费用。**

**3、以上报价应与投标报价明细表中的价格相一致。**

**4、此表请单独信封放入投标文件袋，信封封面请注明招标编号、项目名称、投标人名称及“开标一览表”字样。**

**投标人名称（盖章）：**

**法定代表人（签字或盖章）：**

**授权委托代理人（签字或盖章）： （如有授权） 日期： 年 月 日**

**需附：法定代表人身份证明书或授权委托代理人身份证复印件及授权委托书原件**