服务区视频监控系统上传改造项目

询

比

文

件

采购人：安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司

二〇一九年七月

**目 录**

[第一章 询比公告 3](#_Toc6643)

[第二章 竞标人须知 7](#_Toc24152)

[第三章 评标办法（经评审的最低投标价法） 11](#_Toc31562)

[第四章 合同条款及格式 16](#_Toc24775)

[第五章 技术规范 24](#_Toc19271)

[第六章 响应文件格式 28](#_Toc2836)

# **第一章 询比公告**

本询比项目“服务区视频监控系统上传改造项目”已由安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司批准实施,采购人为安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司。现对“服务区视频监控系统上传改造项目”进行公开询比采购，欢迎符合条件的投标人参加。

**一、项目概况**

1.项目名称：服务区视频监控系统上传改造项目

2.项目地点：驿达公司所属沙溪、王河、周潭、石涧、杜集、蟠龙山、皇甫山、巢湖、文集9对服务区。

3.建设单位:安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司

4.资金来源：业主自筹

5.项目概况：主要工作内容包括监控数字化、视频监控上传至公司本部等。

6.项目概算：74.04万元

7.采购类别：工程类

8.工期：3个月

**二、资格要求**

(一)具备独立法人资格、有效营业执照、有效安全生产许可证；具有公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）或电子与智能化工程专业承包二级及以上资质。

注：投标人若提供公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）则应附“全国公路建设市场信用信息管理系统”从业单位栏投标人的资质信息网页截图；若提供电子与智能化工程专业承包二级及以上资质则应附相关资质证书复印件

(二)近三年（2016年1月1日至今），独立完成过1个高速公路机电工程项目或电子与智能化工程项目（以项目交工时间为准）,且合同金额不小于50万元人民币业绩。

注：投标人若提供机电工程的业绩则须附“全国公路建设市场信用信息管理系统”业绩信息网页截图（网页中的内容应完整、主要工程量应描述）；若提供智能化工程的业绩则须附中标通知书、合同协议书以及交工证书的复印件（三者缺一不可）。

（三）项目经理要求：注册一级建造师（机电工程专业）；持有有效的安全生产考核合格证B证；担任高速公路机电工程项目或电子与智能化工程项目经理的项目业绩：1个。

注：1.以上人员必须是投标人本单位在职人员，投标人应提供社保机构出具的以上人员社保缴费信息（缴费截止时间应在投标截止时间前3个月以内，连续缴费期不低于6个月）并加盖缴费单位证明专用章；

2.拟委任的项目经理个人业绩必须为已交工或完工的工程业绩。公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）投标人应附：“全国公路建设市场信用信息管理系统”中载明的,能够证明项目经理具有相关业绩的网页截图复印件，如投标人未提供相关业绩网页截图复印件或相关业绩网页截图中的信息无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（项目经理最低要求），则该业绩不予认定。电子与智能化工程专业承包二级及以上资质投标人应附：中标通知书、合同协议书以及交工证书的复印件（三者缺一不可）,且合同协议书中须含有人员任职的关键内容，若合同协议书中未体现则须提供业主出具的人员业绩证明材料。如未提供项目相关的证明资料复印件或相关的证明资料信息无法证实投标人满足招标文件规定的条件，则该项目业绩不予认定。

（四）信誉要求:没有在“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)中被列入失信被执行人名单。

（五）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标包或者未划分标包的同一采购项目投标。

（六）本次采购不接受联合体投标。

**三、询比文件获取时间及方式**

1.凡有意向参加本项目的投标人，可于安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司网站自行下载询比文件。

**四、开标时间及地点**

1.开标时间：2019年7月31日上午10：00。

2.开标地点：安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司七楼会议室。

**五、联系方式**

采购人：安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司

地址：合肥市望江西路520号皖通科技园10号楼

联系人：胡工 徐工

电话：0551-63738567，0551-65333776

**六、发布公告的媒介**

本项目询比公告在安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司网站上发布。

**七、其他事项说明**

1.采购人不组织现场考察与标前会议，竞标人可根据需要自行组织进行现场考察，现场考察期间的交通、食宿等由竞标人自行安排，费用自理。

2.响应文件递交的截止时间（投标截止时间）为2019年7月31日上午10：00，递交地点为安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司七楼会议室。采购人定于响应文件递交截止的同一时间、同一地点举行公开开标。竞标人的法定代表人或授权代理人应携带本人身份证准时参加开标会议，否则将视其默认评审结果。逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

3.本项目竞标保证金金额为：13000元,若采用电汇（转账）形式，竞标保证金必须由竞标人的基本账户一次性汇入本公告所示账户，**并在7月31日上午10：00前到账，否则视为无效**；若采用银行保函形式，则应由竞标人开立基本账户的银行开具，银行保函应采用询比文件提供的格式，银行保函原件装订在响应文件的正本之中。

4.本次响应文件必须胶装，否则本次响应文件不计入有效投标报价。

5.本项目递交响应文件的竞标人数量不得少于3家，递交响应文件少于3家的，采购人将重新进行询比采购。

**八、保证金账户**

户 名： 安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司

开户银行： 中国工商银行合肥市高新技术产业开发区支行

账 号： 1302011919201123880

2019年7月24日

# 

# 第二章 竞标人须知

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 编列内容 |
| 资金来源及比例 | 业主自筹，100% |
| 资金落实情况 | 已落实 |
| 是否接受联合体投标 | √不接受 |
| □接受，应满足下列要求： |
| 投标预备会 | √不召开 |
| □召开，召开时间：/ |
| 召开地点：/ |
| 分包 | √不允许 |
| □允许，分包内容要求：/ |
| 偏差 | √不允许 |
| 构成询比文件的其他资料 | 采购人发布的有关本次采购的补遗书和通知公告等。 |
| 竞标人要求澄清询比文件 | 时间：递交响应文件截止之日2天前 |
|  |
| 询比文件澄清发出的形式 | 以公告发布，竞标人应主动关注驿达公司网站，无需回函确认；采购人不再以其他方式通知。 |
| 构成响应文件的其他资料 | / |
| 最高投标限价 | 本项目最高限价：74.04万元 |
| 竞标报价的其他要求 | 1、竞标人按照询比文件中提供的价格清单及填写要求填写；  2、计价方式：采用 综合单价报价法；本合同为 固定单价 合同。  3、综合单价为等全部内容； |
| 竞标有效期 | 自投标人提交响应文件截止之日起计算90天 |
| 竞标保证金 | 本项目竞标保证金的金额：人民币壹万叁仟元整（￥13000元）。  竞标保证金开户银行、户名、账号见询比公告。  竞标保证金的递交到账的截止时间为：2019年7月31日上午10:00时前  竞标保证金的形式：**电汇（转账）或银行保函**  竞标保证金必须在投标截止时间前由竞标人的基本账号一次性汇入上述指定账户并到账，否则视为竞标保证金无效。若采用银行保函形式，则应由投标人开立基本账户的银行开具，银行保函应采用询比文件提供的格式，银行保函原件装订在响应文件正本之中。 |
| 其他可以不予退还投标保证金的情形 | / |
| 资格审查资料的特殊要求 | √无 |
| □有，具体要求： |
| 近年完成的类似项目情况的时间要求 | 2016年1月1日至今 |
| 是否允许递交备选投标方案 | √不允许 |
| □允许 |
| 响应文件副本份数及其他要求 | 响应文件正本份数：1份。中标单位在中标后各补充副本1份。 |
| 是否要求提交电子版文件：是 |
| 其他要求：/ |
| 响应文件是否需分册装订 | √不需要 |
| □需要，分册装订要求： |
| 封套上应载明的信息 | 项目名称：服务区视频监控系统上传改造项目  响应文件在2019年7月31日上午10:00时（竞标截止时间）前不得开启 |
| 竞标截止时间 | 同询比公告 |
| 递交响应文件地点 | 同询比公告 |
| 响应文件是否退还 | √否 |
| □是，退还时间：/ |
| 开标时间和地点 | 响应文件  开标时间：同投标截止时间  开标地点：同递交响应文件地点 |
| 开标程序 | （1）密封情况检查：投标单位代表 |
| （2）开标顺序：随机 |
| 开标过程中，竞标报价不参加评标基准价的计算的情况 | 文末增加：  （5）竞标报价函大写金额报价与分项报价表中的竞标报价不一致，由四舍五入引起的除外。 |
| 评审小组的组建 | 评审小组构成：3人， |
| 中标候选人公示媒介及期限 | 公示媒介：安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司网站  公示期限：2日 |
| 是否授权评审小组确定成交人 | □是 |
| √否 |
| 履约保证金 | 履约保证金的形式：银行保函或电汇或汇票；采用银行保函时，出具履约担保银行级别须为国有或股份制商业银行支行及其以上。 |
| 履约保证金的金额：5%签约合同价 |
| 履约担保提交地点：签定合同的项目单位 |
| 履约保证金退还时间：按照合同规定设备全部运抵交货地点安装完毕并经需方验收合格后的30个工作日内。 |
| 是否采用电子采购投标 | √否 |
| □是，具体要求：/ |
| 需要补充的其他内容： | |
| 竞标人放弃中标资格，将没收竞标保证金并作为不良记录纳入行业信用信息管理系统。 | |
| 本项目所有保险由供货商结合项目要求自行考虑承担和支付，并包含在所报的单价和总价内。 | |
| 采购人将进一步核查竞标人在响应文件中提供的材料，若在评标期间发现竞标人提供了虚假资料，采购人有权对竞标人的响应文件作废标处理，并没收其竞标保证金；若在评标结果公示期间发现作为中标候选人的竞标人提供了虚假资料，采购人有权取消其中标资格并没收其投标担保；若在合同实施期间发现竞标人提供了虚假资料，采购人有权中止合同，并将竞标人弄虚作假行为上报省级行业主管部门，并作为不良记录纳入行业信用信息管理系统，因提供虚假材料导致合同中止，由此产生的所有损失及责任由投标人负责。 | |
| 本项目后期有可能涉及部分货物的局部或尺寸的细微调整，需进行优化设计，竞标单位在竞标报价时应充分考虑此部分的费用，综合各因素和风险自行报价，中标后不予调整。 | |
| 响应文件开标过程中，若采购人发现响应文件出现以下任一情况，其竞标报价不参加评标基准价的计算：  （1）未在竞标函上填写竞标总价；  （2）竞标报价或调价函中的报价超出采购人公布的最高投标限价(如有)。  （3）竞标报价或调价函中的报价的大写金额无法确定具体数值；  （4）竞标函上填写的标段号与响应文件封套上标记的标段号不一致；  （5）竞标报价函大写金额报价与分项报价表中的竞标报价不一致，由四舍五入引起的除外。 | |

# 第三章 评标办法（经评审的最低投标价法）

评标办法前附表

| 条款号 | | 评审因素 | 评审标准 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 评标方法 | 成交候选人排序方法 | 经评审的投标价相等时，评标委员会依次按照以下优先顺序推荐成交候选人：  (1)响应文件提供的业绩数量多的投标人优先；  (2)响应文件提供的合同金额额大的投标人优先。 |
| 2.1.1  2.1.3 | 形式评审与响应性评审标准 | (1)营业执照、投标函中投标人名称一致；  (2)响应文件按照询比文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨：  a. 投标函按询比文件规定填报了工期和质量标准，符合询比文件规定；  b. 响应文件组成齐全完整，按照询比文件规定的格式、内容编制；  c. 投标函按询比文件规定填报了采购人名称、项目名称、补遗书编号(如有)、总报价(包括大写金额和小写金额)；  d. 已标价工程量清单及说明文字与询比文件规定一致，未进行实质性修改和删减；  e. 工程量清单中的总报价与投标函大写金额报价一致；  f. 投标报价未超过询比文件设定的最高控制价上限(如有)；  g. 投标报价的大写金额能够确定具体数值；  h. 同一投标人未提交一个以上不同的投标报价；  i. 投标人未提交调价函；  j. 投标人若填写工程量清单，填写完毕的工程量清单未对原工程量清单电子文件中的数据、格式和运算定义进行修改。  (3)投标人按照询比文件规定的金额、形式、时效和内容提供了投标保证金：  a. 投标保证金金额符合询比文件规定的金额，且投标保证金有效期不少于投标有效期；  b. 若投标保证金采用现金或者支票形式提交，投标人应在递交响应文件截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户转入并到达询比文件指定账户；  (4)响应文件上法定代表人或其授权代理人的签字、投标人的单位章盖章应在要求位置签字盖章，除去在要求位置签字盖章外，响应文件正文各页均须签字确认，符合询比文件规定；  (5)投标人法定代表人授权代理人签署响应文件的，需提交授权委托书，且授权人和被授权人均在授权委托书上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。  (6)投标人法定代表人亲自签署响应文件的，提供了法定代表人身份证明，且法定代表人在法定代表人身份证明上签名，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。  (7)响应文件载明的施工工期/交货期、交货地点、质量标准、投标有效期符合询比文件规定。  (8)投标产品及相关服务、技术支持资料符合询比文件规定。响应文件主要设备选型、技术指标偏离表和其他设备选型表中不允许简单地复印询比文件和图纸的技术规格作为投标应答，不能简单地以“满足或无偏差”来答复，或提供虚假技术参数，应按投标产品的实际名称、型号填写真实技术参数值；投标产品技术参数满足或优于询比文件技术要求，否则按废标处理。  (9)响应文件未附有采购人不能接受的条件。  (10)权利义务符合询比文件的实质性要求和条件：  a.投标人接受询比文件规定的风险划分原则，未提出新的风险划分办法；  b.投标人未增加采购人的责任范围，或减少投标人义务；  c.投标人未提出不同的工程验收、计量、支付办法；  d.投标人对合同纠纷、事故处理办法未提出异议；  e.投标人在投标活动中无欺诈行为；  f.投标人未对合同条款有重要保留。  (11)响应文件未附有采购人不能接受的条件。  （12）响应文件按要求装订。 | |
| 2.1.2 | 资格评审标准 | (1)投标人具备有效的营业执照；  (2)投标人的资质符合询比文件规定；  (3)投标人的业绩符合询比文件规定；  (4)投标人的其他要求符合询比文件规定； | |
| 2.2 | 详细评审 | (1)本项目不设评分值。  (2)除按第二章“投标人须知前”规定开标现场被宣布不参加响应文件评审的报价之外，评审小组对通过响应文件评审的投标人的报价按由低到高的顺序推荐成交候选人。 | |

| 条款号 | 条款内容 | 编列内容 |
| --- | --- | --- |
| 3.1  3.2 | 响应文件评审 | 评审小组首先对响应文件进行形式评审、资格评审和响应性评审，对通过评审的响应文件按本章相关规定进行评审。 |
| 有效投标不足3个的情况 | 如通过响应文件评审的有效投标不足3个，评审小组应当对有效投标是否仍具有竞争性进行评审。评审小组一致认为有效投标仍具有竞争性的，应当继续按照规定的程序进行详细评审，并在评审报告中予以说明。评审小组对有效投标是否仍具有竞争性无法达成一致意见的，应当否决全部投标。 |
| 3.3 | 响应文件的澄清 | 在评审过程中，评审小组可以书面形式要求投标人对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正 |
| 3.4 | 评审结果 | 评审小组对通过评审的响应文件按经评审的价格由低到高的顺序推荐成交候选人。 |
| 3.5 | 需要补充的其他内容 | 1、如投标人的评标价同时低于最高投标限价的80%和评标价平均值的85%时，评标委员会可以要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标将被否决。 注：评标价平均值，所有通过资格审查、形式和响应性评审的投标人的投标报价，对其排序后分别去除10%的高值（由高到低）和10%的低值（由低到高）（按四舍五入）剩余投标人的评标价的算术平均值为评标价平均值，若投标人少于等于5人时，则评标价平均值为所有通过资格审查、形式和响应性评审的投标人的投标报价的平均值。 |

## **评标方法**

本次评标采用经评审的最低投标价法。评审小组对满足询比文件实质性要求的响应文件，根据本章第 2.2 款规定的评标价格调整方法进行必要的价格调整，并按照经评审的价格由低到高的顺序推荐成交候选人，或根据采购人授权直接确定成交人，但报价低于其成本的除外。经评审的价格相等时，按照评标办法前附表中的规定确定成交候选人顺序。

## **2. 评审标准**

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

### 2.2详细评审标准

详细评审标准：见评标办法前附表。

## **3. 评标程序**

### 3.1 初步评审

3.1.1 评审小组可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评审小组依据本章第 2.1 款规定的标准对响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评审小组应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评审小组应当否决其投标：

(1)响应文件没有对询比文件的实质性要求和条件作出响应.或者对询比文件的偏差超出询比文件规定的偏差范围或最高项数；

(2)有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评审小组按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评审小组应当否决其投标：

(1)响应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；

(3)投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

(4)如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评审小组发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明产品。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明产品的，由评审小组认定投标人以低于成本报价投标，并否决其投标。

### 3.3 响应文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评审小组可以书面形式要求投标人对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评审小组不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出响应文件的范围且不得改变响应文件的实质性内容，并构成响应文件的组成部分。

3.3.3 评审小组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，直至满足评审小组的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 评审小组按照经评审的价格由低到高的顺序推荐成交候选人，并标明排序。

3.4.2 评审小组完成评标后，应当向采购人提交书面评审报告和成交候选人名单。

2.2资格审查

#### 附录1 资格审查条件（资质最低条件）

|  |
| --- |
| 资 质 要 求 |
| 具备独立法人资格、有效营业执照、有效安全生产许可证；具有公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）或电子与智能化工程专业承包二级及以上资质。 |

注：投标人若提供公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）则应附“全国公路建设市场信用信息管理系统”从业单位栏投标人的资质信息网页截图；若提供电子与智能化工程专业承包二级及以上资质则应附相关资质证书复印件

#### 附录2 资格审查条件（业绩最低要求）

|  |
| --- |
| 近三年（2016年1月1日至今），独立完成过1个高速公路机电工程项目或电子与智能化工程项目（以项目交工时间为准）,且合同金额不小于50万元人民币业绩。 |

注：投标人若提供机电工程的业绩则须附“全国公路建设市场信用信息管理系统”业绩信息网页截图（网页中的内容应完整、主要工程量应描述）；若提供智能化工程的业绩则须附中标通知书、合同协议书以及交工证书的复印件（三者缺一不可）。

#### 附录3 资格审查条件（项目经理最低要求）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 人 员 | 数量 | 资 格 要 求 |
| 机电工程 | 项目经理 | 1 | 1）注册一级建造师（机电工程专业）；  2）持有有效的安全生产考核合格证B证；  3）担任高速公路机电工程项目或电子与智能化工程项目经理的项目业绩：1个。 |

注：1.以上人员必须是投标人本单位在职人员，投标人应提供社保机构出具的以上人员社保缴费信息（缴费截止时间应在投标截止时间前3个月以内，连续缴费期不低于6个月）并加盖缴费单位证明专用章；

2.拟委任的项目经理个人业绩必须为已交工或完工的工程业绩。公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）投标人应附：“全国公路建设市场信用信息管理系统”中载明的,能够证明项目经理具有相关业绩的网页截图复印件，如投标人未提供相关业绩网页截图复印件或相关业绩网页截图中的信息无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（项目经理最低要求），则该业绩不予认定。电子与智能化工程专业承包二级及以上资质投标人应附：中标通知书、合同协议书以及交工证书的复印件（三者缺一不可）,且合同协议书中须含有人员任职的关键内容，若合同协议书中未体现则须提供业主出具的人员业绩证明材料。如未提供项目相关的证明资料复印件或相关的证明资料信息无法证实投标人满足招标文件规定的条件，则该项目业绩不予认定。

附录4 资格审查条件（信誉最低要求）

|  |
| --- |
| 信 誉 要 求 |
| 没有在“信用中国”网站(http://www.creditchina.gov.cn)中被列入失信被执行人名单。 |

# 第四章 合同条款及格式

服务区\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*合同

甲 方：

乙 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签订地点:

签订日期:

1. **总则**

甲、乙双方经友好协商，甲方委托乙方 。现经甲乙双方协商一致，根据 现行法律法规对合同、知识产权及网络管理的有关规定，在平等互利的原则下，甲乙双方同意按下列条款签署本合同，并共同遵守执行。

**第二条 项目概况**

1.项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.项目内容及要求

（1）设备安装、综合布线及系统集成，包括：安装、调试、培训及售后服务等，该工程中所涉及的材料、人工均由乙方自行负责，乙方包工期、包质量、包安全，本工程属于交钥匙工程 等。

（2）甲方委托乙方在规定的时间内建设 **项目**，甲方需向乙方提供设备的相关资料及安装要求以及施工现场的相关图纸等资料。

（3）项目施工期限：开工日期以甲方出具的开工令为准，合同工期总工作日天数 天。

3.施工地点： 安徽省境内 。

4.项目负责人：为了工程顺利进行，双方各指定负责人负责协调工程进度。

甲方： 乙方：

5.工程所需设备和材料、工程总金额，详见附件《供货清单》。

**第三条 合同金额及付款方式**

1.此合同为单价合同，工程量按实结算。本合同的总金额暂定为：人民币大写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**，**合同单价见本合同附件（附件与本合同均具有同等法律效力）。

2.实际工程量必须以甲方书面确认验收单为准。

3.付款方式及期限：项目可依据实际进度支付进度款，设备到货验收合格后七个工作日内支付至合同额的30%，支付进度款总额不超过合同额的85%，项目完成并经甲方验收合格后十个工作日内支付至项目审计金额的95%；余款的5%留作质保，质保期限为1年，待质保期满后一次性支付完毕（不计利息）。

4.甲方每次付款，乙方必须提前向甲方开具同等金额的增值税专用发票，否则，甲方有权拒绝付款。

**第四条 质保期及培训服务**

1.乙方的保修范围包括设备及系统运行的技术问题等。乙方在接到甲方报修通知 24 小时内应给予响应。

2.乙方将免费为甲方提供电话技术支持。

3.乙方将根据甲方要求举办的各类培训会，免费培训甲方人员，以保证甲方人员熟悉操作。

4.产品质保期满后，甲方要求乙方提供技术服务或维修的，乙方可收取相关成本费用。

**第五条 甲、乙双方的权利与义务**

**（一）甲方的权利义务**

(1) 施工场地具备施工条件的要求及完成的时间： 施工场地准备工作已经完成，甲方需提供施工位置机房钥匙。

(2) 施工场地与公共道路的通道开通时间和要求： 已经完成。

(3) 工程地质和地下管线资料的提供时间： 进场后由甲方提供。

(4)场地施工所需证件：由乙方办理。

(5) 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护工作： 按国家、安徽省有关规定办理。

（6）施工图纸：项目验收时乙方需提供施工图纸。

**（二）乙方的权利义务**

（1）设备到达甲方指定地点后，甲乙双方应对设备外观、数量、规格型号进行初步验收。设备全部安装调试结束且通过甲方验收后正式移交甲方。

（2）甲方应在设备安装调试完成后\_5\_个工作日内，安排验收。

（3）风险承担转移：合同约定产品由乙方施工完毕并经甲方验收合格后转移给甲方。在此之前造成设备受热、受潮、损坏，缺失等，则由乙方自行承担造成的后果。若因此导致项目施工进度难以完成的，责任由乙方承担。

（4）工程达不到约定标准的部分，甲方有权要求拆除和重新施工，直到符合约定标准，由乙方承担拆除和重新施工的费用，工期不予顺延。

（5）乙方在运输、施工以及后期维护过程中，给自身、甲方以及第三方造成的一切人身伤害或财产损失均由乙方自行承担，与甲方无关。如因此导致甲方先行垫付相关费用的，甲方有权在乙方的工程款中直接扣除，不足部分，甲方有权向乙方追偿。

（6）乙方在施工过程中造成甲方已完工程或财产损坏的，须照价赔偿，否则，甲方有权在乙方的工程款中直接扣除，不足部分，甲方有权向乙方追偿。

**第六条 项目施工及项目质量**

1.乙方在施工前，甲方应当保证项目现场环境具备施工条件，因甲方原因导致乙方施工迟延，影响施工进度的，乙方不承担责任；若甲方施工现场有多方施工，需乙方与其他施工方同时施工或等其他施工方施工完毕方可施工的，甲方应做好各方协调工作，因其它施工方原因或非乙方原因导致乙方施工现场环境不具备或乙方返工的，导致施工进度影响 ，乙方不承担责任。

2.项目实施过程中，因为甲方自身原因导致项目暂停施工，暂停时间超过10日，甲方应当以书面形式告知乙方，同时在项目结束后项目验收之日应扣除因项目暂停时间，以此作为项目最终验收时间。

3.甲方采购乙方设备产品，如因生产厂家原因设备停产或暂停生产，导致乙方项目施工进度受影响，由双方协商解决。

4.乙方应建立完善的质量保证体系，对本系统的每个模块认真进行测试，积极配合甲方工 作，确保系统的实用性。

**第七条 不可抗力**

由于不可抗力原因（包括：政府行为、自然灾害、流行性传染疾病及其他不能预见、不能避免并不能克服的客观情况），导致本合同延迟履行或不能履行，双方互不承担责任，待不可抗力原因解除后，由合同双方通过友好协商决定是否继续履行合同。

**第八条 违约条款**

1.乙方必须在合同约定的期限内施工完毕，实际工期比合同工期(含签证顺延工期)推迟一天交付使用，每天按工期总造价的千分之一向甲方支付违约金。超过五天，甲方有权单方面解除合同,无须支付乙方任何费用，同时乙方须向甲方承担合同总额20%的违约责任。

2.乙方施工的工程或程序不符合合同及附件的约定或者经甲方验收不合格，乙方须在甲方规定的期限内进行处理，否则，甲方有权单方面解除合同，无需支付乙方任何费用，同时乙方须向甲方承担合同总额20%的违约责任。

3.在质保期内出现设备或运行故障等现象的，乙方须在甲方通知后的次日赴现场进行处理和解决等，超过三天未进行处理，甲方有权聘请第三方进行处理，由此产生的费用在甲方的质保金中双倍扣除，不足部分有权向乙方无条件追偿。

4.乙方提供的设备不得侵犯第三方的知识产权，否则由此产生的一切经济及法律责任均由乙方承担，并赔偿由此给甲方造成的一切损失。

注：承包人无条件返工且实现其招标书中的质量和工期目标,其返工费用自理。

**第九条 合同变更**

1.合同签订生效后，因甲方原因需变更合同条款，增加或减少设备，应当提前5日以书面形式通知乙方，并经乙方同意后方可变更，由此给乙方造成的损失由甲方承担。若乙方设备已经采购完毕，则乙方有权不同意变更，口头通知或未通知的，由此的相关损失由甲方自行承担。

2.保密条款 甲乙双方不得向签订合同第三方透露本合同内容，否则造成的损失由责任方自行承担。

**第十条 争议的解决** 如果双方有因执行本合同或与本合同有关事项发生争议或分歧，应先友好协商解决。如果协商无法解决时，向甲方所在地人民法院起诉。

1. **合同生效及其他**

1.本合同自双方签署之日起生效。一式肆份，甲乙双方各执两份。传真件具有同等的法律效力。其它未尽事项，经过协商可以附件形式，与主合同具有同等法律效力。

2.本合同委托代理人代理权限仅限于本合同的签订。对于超出本合同之外的补充条款、变更协议或者其他的承诺在不加盖公章或是合同章的情况下，双方将不予认可。

3.附件与本合同均具有同等法律效力。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称： 单位地址： |  |  |
| 法定代表人： 委托代理人： |  |  |
| 电 话： 日 期： |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 单位名称： |  |  |
| 单位地址： |  |  |
| 法定代表人： 委托代理人： |  |  |
| 电 话： 日 期： |  |  |

廉 政 合 同

甲方：安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司

乙方：

为做好业务合作（含建设、经营、采购等各类生产经营工作）中的党风廉洁建设，进一步规范从业行为，共同筑牢反腐防线。经甲、乙双方协商，一致同意签订本《廉洁共建合同》，并以此作为甲、乙双方共同遵守的廉洁从业行为准则。

第一条 甲、乙双方的责任

(一)双方均应严格遵守《中华人民共和国反不正当竞争法》等相关法律法规关于禁止商业贿赂行为的约定，坚决拒绝商业贿赂及其他不正当之商业行为。

(二)双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则(法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外)，不得损害国家和集体利益。

(三) 建立健全廉洁制度，开展廉洁教育，监督并认真查处违法违纪行为。

(四) 发现对方在业务活动中有违反廉洁纪律规定的行为，应及时提醒对方。情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

第二条 甲、乙双方的义务

(一) 甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的回扣、礼金、现金、电子红包、购物卡、礼品（如纪念品、节日礼品等）、有价证券、贵重物品、报销票据、充话费、等不正当利益。

(二) 甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(三) 甲方工作人员不得要求或者接受乙方在住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等方面提供方便。

(四) 甲方工作人员及其配偶、子女不得从事与乙方经营范围有关的经济活动等。

(五) 甲方工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权对乙方从事各种个人有偿中介活动。

（六）乙方不得以任何理由向甲方工作人员给予上述不正当利益。

第三条 违约责任

(一) 若甲方人员要求乙方或工作人员给予任何形式的不正当利益，乙方应向甲方相关监察部门提供相关证据，甲方查实后将及时公正处理，并为乙方严格保密。甲方及其工作人员违反本合同第一、二条的有关规定，按管理权限，依据有关规定给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方造成经济损失的，应予以补偿。

(二) 乙方及其工作人员违反本合同第一、二条的有关规定，给甲方造成经济损失的，应予以赔偿；甲方有权将乙方列入甲方所属合作单位黑名单，永不合作；甲方有权解除相应的业务合作合同，乙方应承担导致合同终止的违约责任，且应按甲方查明的行贿金额的两倍向甲方支付违约金；甲方可依法对乙方采取必要措施（包括扣除合同履约保证金，暂停支付所有应付账款，或通过司法途径向乙方追偿由此造成甲方的一切经济损失及商誉损失）。

第四条 其他约定

本合同有效期为甲方和乙方签署之日起至相应合作经营项目合同期止。本合同未尽事项，可在实际操作中，经双方协商予以完善。

因本合同履行而发生的纠纷，双方同意交由甲方所在地法院诉讼解决。

本合同和相关业务合作的主合同具有同等法律效力。

本合同一式肆份，由双方各执贰份。

甲方： (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

年 月 日

乙方人： (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

年 月 日

### 附件一：履约保证金格式

如采用银行保函，格式如下。

履约保证金

（买方名称）：

鉴于 （买方名称，以下简称“买方”）接受 （卖方名称，以下称“卖方”）于 年 月 日参加 （项目名称）采购项目的投标。我方愿意无条件地、不可撤销地就卖方履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写） （¥ ）。

2.担保有效期自买方与卖方签订的合同生效之日起至合同设备验收证书或验收款支付函签署之日起 28 日后失效。

3.在本担保有效期内，如果卖方不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 日内无条件支付。

4.买方和卖方变更合同时，无论我方是否收到该变更，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人名称 ：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）

或其委托代理人： （签字）

地 址：

邮政编码：

电 话：

年 月 日

**注：本保函格式未经发包人同意不允许更改，如确需更改，须事先征得发包人同意。**

# 

# 第五章 技术规范

1. 项目概述

为提高服务区信息化管理水平，根据服务区现场管理的实际需要，对沙溪、王河、周潭、石涧、杜集、蟠龙山、皇甫山、巢湖、文集9对服务区进行视频监控系统上传改造，将服务区本地视频监控上传至公司本部，方便视频实时调阅。

1. 主要设备技术要求

**2.1硬盘录像机（32路）**

1.不少于2个千兆以太网接口、1个RS232接口、1个RS485接口、1个VGA接口、2个HDMI接口、1个RCA音频输入接口、1个RCA输出接口、4个USB接口(后面板2个USB3.0，前面板2个USB2.0)、8个SATA接口、1个eSATA接口、16个报警输入接口、8个报警输出接口，1个电源输入接口

2.接入不少于8块接口为SATA的硬盘，单硬盘容量支持最大支持10TB，可通过eSATA接口接入外置硬盘

3.支持不少于32路IPC接入，总码流为512Mbps；最大存储码流为512Mbps；最大转发码流为512Mbps；最大回放码流为128Mbps

4.★可通过网络与其他存储设备连接，并将数据存储于接入的存储设备；提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

5.支持NVR本地与IPC双向语音对讲功能；支持客户端和NVR本地双向语音对讲功能; 支持客户端与IPC双向语音对讲

6.★支持将IPC接入配置以CSV格式文件导入或导出本机，CSV格式文件允许用户编辑；提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

7.本地和web端在预览和回放模式下，支持对接入4000x3000分辨率的鱼眼视频以拼接的方式进行后矫正功能

8.★支持在两个主通道画面上分别叠加1个其他通道的小画面视频，包括编码并可在16画面预览模式下预览；提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

9.★将多路通道的多幅图像拼接成一幅图像；提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

10.须能接入驿达公司现有视频监控平台。

**2.2室内半球**

1.具有200W像素CMOS传感器，最大分辨率不低于1920x1080。

2.★支持滤光片切换功能，摄像机可在彩色/黑白模式下自动切换滤光片。提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

3.在1920x1080 @25fps下，码率设定为1Mbps，RJ45输出，清晰度不小于1000TVL。

4.最低照度彩色：0.005lx，黑白：0.0005 lx。

5.支持H.265、H.264、MJPEG视频编码格式，其中H.265和H.264都支持Baseline/Main/HighProfile。

6.支持五码流技术，五码流可同时输出，主码流最大1920x1080@30fps，第二码流最大704x480@30fps，第三码流最大1920x1080 @30fps，第四码流最大704x480@30fps，第五码流最大1920x1080@30fps。

7.★支持帧率动态控制功能，当触发报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值。提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

**2.3网络球机**

1. 靶面尺寸不低于1/1.8英寸；

2. 分辨率设置为1920×1080，帧率设置为60帧、码率设置为2Mbps，分辨力不小于1100TVL。

3. 设备水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为 -20°~90°。

4. 支持水平手控速度最大为670°/S，云台定位精度为±0.1°

5. 支持512条巡航路径，每条巡航可以添加32个预置点，支持512条模式路径，每条路径的记录时间应大于16分钟。

6. 支持H.265、H.264和MJPEG设置选项；可将H.265和H.264格式设置为Baseline/Main/High Profile。

7. ★支持最低照度可达彩色0.00051x，黑白0.00021x；提供检测报告的影印件或扫描件，检测报告须体现该项参数检测结果

8. 在网络直接环境下，只输出主码流、分辨率设置为1920\*1080、帧率设置为50fps、码率2M时，网络协议为UDP、最短延时、智能分析关闭时、视频图像传至客户端的网络延时≤90 ms

9. 支持550m处可以识别人体轮廓，红外线中心波长851nm；

**2.4监控交换机（核心）**

1.★交换容量≥5.9Tbps，转发性能≥168Mpps，支持扩展插槽；支持双电源，提供官网截图；

2.★MAC地址≥64K，IPv4 FIB表≥16K，提供国际权威机构测试报告；

3.★支持G.8032环网技术，倒换时间为50ms，提供国际权威机构测试报告；

4.支持堆叠，主机堆叠数不小于9台，且堆叠后所有设备采用统一的转发表项，并保留测试权利；

5.★支持与核心交换机之间实现纵向虚拟化技术，提供官网截图，并保留测试权利；

6.支持静态路由、RIPv1/2、RIPng、OSPF、OSPFv3、ISIS、BGP、VRRP等协议；

7.★支持MPLS、MPLS L2VPN、MPLS L3VPN、MPLS TE、三层组播，并提供国际权威机构测试报告；

8.配置：交流电源，24个千兆电口，8个千兆 SFP接口；

**2.5监控交换机（汇聚）**

1.★交换容量≥3Tbps，转发性能≥95Mpps；支持内置可插拔双电源，提供官网截图；

2.MAC地址≥16K，VLAN支持4k；

3.★支持G.8032和SEP等环网技术，提供国际权威机构测试报告；

4.支持堆叠，主机堆叠数不小于9台，且堆叠后所有设备采用统一的转发表项，并保留测试权利；

5.★支持与核心交换机之间实现纵向虚拟化技术，提供官网截图，提供国际权威机构测试报告；

6.配置：交流电源，24个10/100/1000Base-T以太网端口，4个复用的千兆Combo SFP，4个千兆SFP；

# 第六章 响应文件格式

服务区视频监控系统上传改造项目

**响应文件**

## 

竞标人：(盖单位章)

年 月 日

目录

1. 报价函
2. 报价清单

三、法定代表人（单位负责人）身份证明

四、授权委托书

五、竞标保证金

六、资格审查资料

（一）基本情况表

（二）近年完成的类似项目情况表

（三）拟委任的项目经理资历表

（四）信誉证明资料

七、主要设备技术参数证明材料

八、其他资料（如有）

## 

## 一、报价函

安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司：

1. 1.我方已仔细研究了 （项目名称）采购文件的全部内容，决定参加你们组织的“ （项目名称）”项目的采购活动，我方竞标总报价为人民币 （大写）： （小写： 元）。 并且愿意按照响应文件规定为采购人提供所需设备和各项服务要求，自接到甲方开工报告之日起 个日历天内施工调试完毕，质量保证期为经相关部门验收合格并交付采购人之日起 年，质量达到 ，并按合同约定履行义务。

2.一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，按响应文件要求提交履约保证金，保证于合同签字生效后，按规定的工期完成项目的交货安装并交付采购人验收。

3.我方承诺除投标设备技术性能指标偏差表列出的偏差外，我方响应采购文件的全部要求。

4.竞标有效期为自投标截止之日起 日历天；竞标保证金金额为 万元人民币。我方承诺完全响应采购文件及补充、澄清、修改文件中的全部内容。

5.如我方中标，我方承诺：

（1）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）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

6.我方愿意提供采购人可能另外要求的、与竞标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

7.我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章

“竞标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。

8.我方完全理解你们不一定将合同授予最低报价的竞标人。

竞 标 人： （盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： （签字）

地 址：

电 话：

传 真：

邮政编码：

## 年 月 日

二、报价清单

单位：元

1.投标人应根据自身实际供货和施工能力填写工程量清单报价表中各子目的综合单价,清单各页须加盖投标人公章。

2.投标人在工程量清单报价表中填写的综合单价应为投标人按照询比文件要求完成该项目全部服务内容的费用，包括：报价包含了投标人的设备费、人工费、材料费、机械费、运输费、管理费、利润、风险等所有费用，在合同履行期间不得以任何理由提出综合单价变更的请求。

3.工程量清单报价表中综合单价在合同履行期间不调整。

4.工程量清单报价表中的各项费用均以人民币(元)结算。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **服务区视频监控上传改造项目** | | | | | | | | | |
| **编号** | **设备、材料名称** | | **标记** | **品牌型号** | **单位** | **数量** | **综合单价** | **合计** | **备注** |
| **一、沙溪服务区** | | | | | | | | | |
| 1 | 硬盘录像机（32路） | | \* |  | 台 | 2 |  |  | 32路 |
| 2 | 硬盘录像机（8路） | |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 切换器 | |  |  | 个 | 1 |  |  |  |
| 4 | 监控显示器 | |  |  | 台 | 1 |  |  | 24寸 |
| 5 | 监控显示屏 | |  |  | 套 | 2 |  |  | 50吋FHD A+级液晶面板，1920\*1080分辨率，存储：3GB DDR3内存，32GB，含支架、高清线 |
| 6 | 室内半球 | | \* |  | 台 | 54 |  |  |  |
| 7 | 监控硬盘 | |  |  | 块 | 14 |  |  | 4T |
| 8 | 网络球机 | | \* |  | 台 | 4 |  |  | 含电源 |
| 9 | 球机支架 | |  |  | 个 | 4 |  |  | 吊装/壁挂 |
| 10 | 监控交换机（核心） | | \* |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 监控交换机（汇聚） | | \* |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 12 | 高清视频管理平台服务区接入 | |  |  | 项 | 1 |  |  | 将服务区高清视频监控通过集团主干网上传至驿达公司总部，接入到现有监控平台，实现总部实时调阅 |
| 13 | 服务区视频传输光模块 | |  |  | 个 | 6 |  |  | 单模双纤 |
| 14 | 光纤收发器 | |  |  | 对 | 2 |  |  | 千兆单模 |
| 15 | 电源线 | |  |  | 米 | 3200 |  |  | RVV2\*1.5 |
| 16 | 电源线 | |  |  | 米 | 700 |  |  | RVV3\*2.5 |
| 17 | 网线 | |  |  | 米 | 4000 |  |  | 超五类 |
| 18 | 线管 | |  |  | 米 | 3500 |  |  | PVC25 |
| 19 | 开关电源 | |  |  | 个 | 16 |  |  | 12V30A |
| 20 | 机柜 | |  |  | 个 | 1 |  |  | 42U |
| 21 | 线路拆除整理 | |  |  | 项 | 1 |  |  | 原有线路拆除整理 |
| 22 | 静电地板 | |  |  | 平方 | 30 |  |  | 镜面 |
| 23 | 机房隔断 | |  |  | 项 | 1 |  |  | 含门锁 |
| 24 | 对穿光缆 | |  |  | 米 | 2000 |  |  | 24芯，含管道 |
| 25 | 服务区系统整体实施联调 | |  |  | 项 | 1 |  |  | 联调、含光缆终端盒、电源插排、扎带、绝缘胶带等 |
| 26 | **小计1** | |  | | | | | | |
| **二、王河服务区** | | | | | | | | | |
| 1 | | 硬盘录像机（32路） | \* |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 2 | | 硬盘录像机（8路） |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | | 切换器 |  |  | 个 | 1 |  |  |  |
| 4 | | 监控显示器 |  |  | 台 | 1 |  |  | 24寸 |
| 5 | | 监控显示屏 |  |  | 套 | 2 |  |  | 50吋FHD A+级液晶面板，1920\*1080分辨率，存储：3GB DDR3内存，32GB，含支架、高清线 |
| 6 | | 室内半球 | \* |  | 台 | 54 |  |  |  |
| 7 | | 监控硬盘 |  |  | 块 | 14 |  |  | 4T |
| 8 | | 网络球机 | \* |  | 台 | 4 |  |  | 含电源 |
| 9 | | 球机支架 |  |  | 个 | 4 |  |  | 吊装/壁挂 |
| 10 | | 监控交换机（核心） | \* |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | | 监控交换机（汇聚） | \* |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 12 | | 高清视频管理平台服务区接入 |  |  | 项 | 1 |  |  | 将服务区高清视频监控通过集团主干网上传至驿达公司总部，接入到现有监控平台，实现总部实时调阅 |
| 13 | | 服务区视频传输光模块 |  |  | 个 | 6 |  |  | 单模双纤 |
| 14 | | 光纤收发器 |  |  | 对 | 2 |  |  | 千兆单模 |
| 15 | | 电源线 |  |  | 米 | 3200 |  |  | RVV2\*1.5 |
| 16 | | 电源线 |  |  | 米 | 700 |  |  | RVV3\*2.5 |
| 17 | | 网线 |  |  | 米 | 4000 |  |  | 超五类 |
| 18 | | 光缆 |  |  | 米 | 200 |  |  | 8芯 |
| 19 | | 线管 |  |  | 米 | 3500 |  |  | PVC25 |
| 20 | | 开关电源 |  |  | 个 | 16 |  |  | 12V30A |
| 21 | | 机柜 |  |  | 个 | 1 |  |  | 42U |
| 22 | | 线路拆除整理 |  |  | 项 | 1 |  |  | 原有线路拆除整理 |
| 23 | | 静电地板 |  |  | 平方 | 30 |  |  | 镜面 |
| 24 | | 机房隔断 |  |  | 项 | 1 |  |  | 含门锁 |
| 25 | | 服务区系统整体实施联调 |  |  | 项 | 1 |  |  | 联调、含光缆终端盒、电源插排、扎带、绝缘胶带等 |
| 26 | | **小计2** |  | | | | | | |
| **三、周潭、石涧、杜集、蟠龙山、皇甫山、巢湖、文集服务区** | | | | | | | | | |
| 1 | | 监控交换机（汇聚） | \* |  | 台 | 6 |  |  | 服务区两边监控汇聚 |
| 2 | | 监控交换机（核心） | \* |  | 台 | 7 |  |  | 上传高速骨干网 |
| 3 | | 电源线 |  |  | 米 | 600 |  |  | RVV2\*1.5 |
| 4 | | 服务区视频传输光模块 |  |  | 个 | 12 |  |  | 两边汇聚交换机连接 |
| 5 | | 光缆 |  |  | 米 | 1200 |  |  | 单模8芯；信息点到驿达机房交换机；一楼汇聚点到机房交换机； |
| 6 | | 网线 |  |  | 米 | 2400 |  |  | 超五类 |
| 7 | | 线管 |  |  | 米 | 2000 |  |  | PVC25 |
| 8 | | 原服务区监控设备移位及安装 |  |  | 对 | 6 |  |  | 存储、显示、交换设备拆除及安装调试每对服务区一处计，共6对服务区 |
| 9 | | 高清视频管理平台服务区接入 |  |  | 套 | 7 |  |  | 每对服务区按一套计，共7对服务区 |
| 10 | | 服务区系统整体实施联调 |  |  | 对 | 7 |  |  | 联调、含光缆终端盒、电源插排、扎带、绝缘胶带等 |
| 11 | | **小计3** |  | | | | | | |
| **四、总计** | | |  | | | | | | |

**报价金额（大写）：**

竞标单位名称： （盖章）

法定代表人或其授权的代理人： （签字）

年 月 日

## 三、法定代表人（单位负责人）身份证明

竞标人名称：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （竞标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

竞标人： （单位公章）

年 月 日

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

## 四、授权委托书

本人 （姓名）系 （竞标人名称）的法定代表人（单位负责人），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、澄清确认、递交、撤回、修改 （项目名称）采购响应文件、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（单位负责人）身份证复印件及委托代理人身份证复印件

注：本授权委托书需由竞标人加盖单位公章并由其法定代表人（单位负责人）和委托代理人签字。

竞 标 人： （单位公章）

法定代表人（单位负责人）： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

年 月 日

## 五、竞标保证金

**若采用转账或电汇，投标人应在此提供汇款凭证的复印件。**

如采用银行保函，银行保函原件装订在投标文件的正本之中，格式如下。

（采购人名称）：

鉴于 （竞标人名称）（以下称“投标人”）于 年 月 日参加 （项目名称）采购的竞标， （担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：若竞标人在投标有效期内撤销响应文件，中标后无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，不按照响应文件要求提交履约保证金，或者发生响应文件明确规定可以不予退还竞标保证金的其他情形，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，我方在 7 日内向你方无条件支付人民币（大写） 。

本保函在竞标有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在投标有效期内送达我方。

担保人名称： （盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人： （签字）

地 址：

邮政编码：

电 话：

年 月 日

## **注：允许竞标人实际开具的竞标保证金格式与本页提供的格式有所不同，但不得更改本页提供的竞标保证金格式中的实质性内容。**

### 六、资格审查资料

### （一）基本情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 竞标人名称 |  | | | |
| 注册资金 |  | | 成立时间 |  |
| 注册地址 |  | | | |
| 邮政编码 |  | | 员工总数 |  |
| 联系方式 | 联系人 |  | 电话 |  |
| 网址 |  | 传真 |  |
| 法定代表人  （单位负责人） | 姓名 |  | 电话 |  |
| 竞标人须知要求竞标人需具有的各类证书 | 类型： 等级： 证书号： | | | |
| 基本账户开户银行 |  | | | |
| 基本账户银行账号 |  | | | |
| 竞标人关联企业情况（包括但不限于与投标人法定代表人（单位负责人）为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位） |  | | | |
| 投标设备制造商名称 |  | | | |
| 备注 |  | | | |

注：1. 竞标人应在本表后附相关证明材料。境内竞标人以现金或者支票形式提交竞标保证金的，还应附基本账户开户许可证复印件。

### 

### （二）近年（2016年1月1日至今）完成的类似项目情况表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目所在地 |  |
| 发包人名称 |  |
| 发包人地址 |  |
| 发包人电话 |  |
| 合同价格 |  |
| 开工日期 |  |
| 交工日期 |  |
| 承担的工作 |  |
| 工程质量 |  |
| 项目经理 |  |
| 监理单位名称及电话 |  |
| 监理工程师及电话 |  |
| 项目描述 |  |
| 备注 |  |

注：1.每个合同填写一份表格；

2.业绩证明材料：投标人若提供机电工程的业绩则须附“全国公路建设市场信用信息管理系统”业绩信息网页截图（网页中的内容应完整、主要工程量应描述）；若提供智能化工程的业绩则须附中标通知书、合同协议书以及交工证书的复印件（三者缺一不可）。

3.如未提供项目相关的证明资料复印件或相关的证明资料信息无法证实投标人满足招标文件规定的条件，则该项目业绩不予认定；**业绩时间以交工时间为准。**

4.如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

### （三）拟委任的项目经理资历表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | | 年 龄 |  | 专 业 | | |  |
| 技术职称 |  | | 学 历 |  | 拟在本标段  工程任职 | | |  |
| 工作年限 |  | | | | 类似施工经验年限 | | |  |
| 毕业学校 | 年 月毕业于 学校 专业，学制 年 | | | | | | | |
| 经历 | | | | | | | | |
| 时 间 | | 参加过的类似工程项目名称 | | | | 担任职务 | 发包人及联系电话 | |
|  | |  | | | |  |  | |
|  | |  | | | |  |  | |
| 获奖情况： | |  | | | | | | |
| 说明在岗情况 | | □目前未在其他项目上任职，现从事工作为：  □目前虽在其他项目上任职，但本项目中标后能够从该项目撤离，目前任职项目： ，担任职务： | | | | | | |
| 备注 | |  | | | | | | |

注：拟委任的项目经理应附的证明材料：

1.身份证的复印件。

2.建造师注册证书的复印件和在政府相关部门网站上公开信息的网页截图复印件（项目经理需提供）。

3.投标人应附：主管部门核发的安全生产考核合格证书（在有效期内）的复印件和在政府相关部门网站上公开信息的网页截图复印件。

4.投标人所属社保机构出具的拟委任的项目经理社保缴费证明复印件（缴费截止时间应在投标截止时间前3个月以内，连续缴费期不低于6个月），并加盖缴费单位证明专用章。

5.拟委任的项目经理个人业绩必须为已交工或完工的工程业绩。公路交通工程专业承包一级资质（公路机电工程分项）投标人应附：“全国公路建设市场信用信息管理系统”中载明的,能够证明项目经理具有相关业绩的网页截图复印件，如投标人未提供相关业绩网页截图复印件或相关业绩网页截图中的信息无法证实投标人满足招标文件规定的资格审查条件（项目经理最低要求），则该业绩不予认定。电子与智能化工程专业承包二级及以上资质投标人应附：中标通知书、合同协议书以及交工证书的复印件（三者缺一不可）,且合同协议书中须含有人员任职的关键内容，若合同协议书中未体现则须提供业主出具的人员业绩证明材料。如未提供项目相关的证明资料复印件或相关的证明资料信息无法证实投标人满足招标文件规定的条件，则该项目业绩不予认定。

6.如项目经理目前仍在其他项目上任职，则投标人应提供该项目发包人出具的、承诺上述人员能从该项目撤离的书面证明材料原件。

### （四）信誉证明资料

1.信用中国官网（www.creditchina.gov.cn）相关查询结果的截图。

七、主要设备技术参数证明材料

##### 1.主要设备选型、技术指标偏离表

| 序号 | 工程量清单编号 | 设备名称 | 投标人所选设备的品牌、型号和产地 | 招标文件技术要求 | 投标人所选设备的技术指标 | 与招标文件技术规范要求的技术指标的偏差 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |

注：1、表中应按投标产品的实际名称、型号填写真实技术参数值；表中设备名称见工程量清单带\*设备。

2、表中不允许简单地复印询比文件的技术规格作为投标应答，不能全部地以“满足或无偏差”来答复，或提供虚假技术参数，如在评标时发现这种情况将被作废标处理。

##### 2.主要设备品牌汇总表

| **序号** | **主要设备名称** | **投标人填写所投设备“品牌型号产地”** | | **技术指标在响应文件中的页码** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |
| 2 | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |
| 3 | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |
| **…** | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |
| **…** | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |
| **…** | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |
| **…** | **……** | 品牌、型号、产地 |  |  |

备注：1、主要设备（见工程量清单带\*设备）。

2、投标人不得更改此表中“主要设备名称”的排序。表中每个主要设备后对应有“品牌、型号、产地”栏，投标人按技术文件中所投设备填写“品牌、型号、产地”、“页码”栏即可。

##### 3.主要设备说明书、检测报告

一、主要设备指工程量清单带\*设备，须提供产品说明书或检测报告；

二、投标人不得使用已停产或即将停产的设备进行投标，不得仿制说明书、检测报告，不得伪造主要设备产品说明书中的技术参数。投标人提供的产品说明书如含有技术参数，含有参数的页面须由所投产品制造商盖章确认；如产品说明书不含所投型号产品的技术参数，投标人须提供由产品制造商出具的所投型号产品的技术参数盖章证明件（格式不限）。否则不予认可。

三、投标人在 “一：主要设备选型、技术指标偏离表”内所填写的“投标人所选设备的技术指标”，必须与主要设备的产品说明书或技术参数证明中的技术参数一致。否则不予认可。

## 八、其他资料

投标人认为需提供的其他资料。