**雅安交建集团信息化建设项目**

**竞争性谈判文件**

**编制时间:2019年5月10日**

目录

[目录 1](#_Toc8715049)

[第一章竞争性谈判公告 2](#_Toc8715050)

[第二章竞争性谈判响应人须知 4](#_Toc8715051)

[第三章竞争性谈判响应文件格式 8](#_Toc8715052)

[一、竞争性谈判响应报价函 11](#_Toc8715053)

[二、分项报价明细表 12](#_Toc8715054)

[2.1二次报价表 13](#_Toc8715055)

[三、法定代表人身份证明 14](#_Toc8715056)

[四、法定代表人授权委托书 15](#_Toc8715057)

[五、承 诺 书 16](#_Toc8715058)

[六、资格审查资料 17](#_Toc8715059)

[七、竞争性谈判响应人基本情况一览表 18](#_Toc8715060)

[八、技术部份 19](#_Toc8715061)

[九、拟投入本项目的项目负责人表 21](#_Toc8715062)

[十、项目负责人简历表 22](#_Toc8715063)

[十一、类似项目业绩 22](#_Toc8715064)

[十二、售后服务及质保期 22](#_Toc8715065)

[12.1.1. 售后服务承诺函 23](#_Toc8715079)

[第五章技术要求 24](#_Toc8715080)

[5.1. 项目概况 24](#_Toc8715086)

[5.2. 技术要求 24](#_Toc8715087)

[5.3. 设备技术参数 25](#_Toc8715088)

[5.4. 商务要求 40](#_Toc8715089)

[第六章合同条件及合同主要条款 41](#_Toc8715090)

[第七章项目地点以及现场条件 49](#_Toc8715091)

[第八章评标办法 49](#_Toc8715092)

# 第一章竞争性谈判公告

**雅安交建集团信息化建设项目竞争性谈判邀请函**

雅安市交通建设（集团）有限责任公司作为项目业主和竞争性谈判人代表雅安交建集团运通贸易有限公司、雅安交建集团无水港物流有限责任公司、雅安交建集团云石建材有限公司进行招标采购，拟通过公开竞争性谈判方式确定雅安交建集团信息化建设项目，诚邀具备资质并具有相关经验的单位参加本次竞争性谈判。

**一、基本情况**

1、竞争性谈判人：雅安市交通建设（集团）有限责任公司。

2、项目名称：雅安交建集团信息化建设项目。

3、项目地点：雅安市芦山县宝盛乡、雅安市雨城区西门南路无水港物流园区、雅安高铁站地下停车场及办公区。

4、项目概况：

项目分别位于雅安市芦山县宝盛乡砂石加工厂及原料区、雅安市雨城区西门南路无水港物流园区、雅安高铁站地下停车场及办公区

5、项目范围：详见技术要求

6、工作要求：按照项目技术要求进行现场地质，出具技术解决方案，满足招标人建设要求。

7、时间要求：自合同签订生效之日起计算，工期为25天（日历天）

**二、竞争性谈判响应人资格要求**

1、具有独立法人资格，具有有效的营业执照。

2、企业资质要求：具有信息系统集成及服务资质证书。

3、参加公开采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

4、本项目不接受联合体参选。

**三、竞争性谈判业绩要求**

响应人最近3年（2016年1月至2018年12月）完成合同金额≥80万的类似项目业绩，数量≥2个，需提供完整合同复印件，项目验收证明材料，往来银行流水付款证明材料。

**四、竞争性谈判文件的获取**

1、竞争性谈判文件获取时间：2019年5月14日至2019年5月16日，每日9:00至17:00。

2、竞争性谈判文件获取方式：意向响应人可在2019年5月14日至2019年5月16日期间（节假日除外），每天09：30～11：00，15:00～16:30(北京时间)到雅安市雨城区多营镇茶马大道28号雅安市交通建设（集团）有限责任公司获取竞争性谈判文件电子版或者通过雅安市交通建设（集团）有限责任公司官方网站自行下载，（需法人代表或法人授权委托人前往获取），报名联系人：郑先生，电话号码：18908169856。

3、本竞争性谈判文件免费，竞争性谈判人不提供邮寄服务。

**五、竞争性谈判响应文件的递交**

1、递交截止时间（即竞争性谈判时间）：2019年5月17日9 时00 分（北京时间）。

2、递交地点：雅安市交通建设（集团）有限责任公司三楼会议室（雅安市雨城区茶马大道28号）。

3、逾期送达的或者未送达指定地点的竞争性谈判响应文件，竞争性谈判人不予受理。

4、竞争性谈判人于竞争性谈判文件递交截止时间前在递交地点接收竞争性谈判响应文件。

**六、联系方式**

竞争性谈判人：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

地址：雅安市雨城区茶马大道28号

联系人：郑先生

电话：18908169856

# 第二章竞争性谈判响应人须知

现就本项目竞争性谈判有关事宜告知如下：

**一、项目概况**

1、项目名称：雅安交建集团信息化建设项目

2、本项目资金来源：自筹。

3、项目规模：

项目分别位于雅安市芦山县宝盛乡、雅安市雨城区西门南路无水港物流园区、雅安高铁站地下停车场及办公区。

4、本次竞争性谈判范围：详见第五章技术要求

**二、项目工期：**共25个日历天。

**三、竞争性谈判控制价**

本次竞争性谈判（最高限价）：750000元，大写：柒拾伍万元整，竞争性谈判报价不得超过最高限价，否则将作无效竞争性谈判响应文件处理。

**四、竞争性谈判投标保证金**

金 额：人民币15000元

投标保证金截止时间：2019年5月16日17：00点前（投标保证金的交纳以银行到账时间为准）。

投标保证金的形式：

采用银行转账方式提交，转账时须注明 “投标保证金”，以便登记、查询，以到账时间为准。中标人直接转为履约保证金，不足部分中标人补足，未中标的，公示中标结果后7个工作日内无息退还。

收款单位：雅安市交通建设(集团)有限公司

开 户 行：中国工商银行股份有限公司雅安河北街支行

银行账号：2319614109022505890

**五、竞争性谈判响应人资格要求**

1、具有独立法人资格，具有有效的营业执照。

2、企业资质要求：具有信息系统集成及服务资质证书。

3、参加公开采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

**六、竞争性谈判报名**

1、竞争性谈判文件获取时间以及获取方式：意向响应人可在2019年5月14日至2019年5月16日日期间（节假日除外），每天09：30～11：00，15:00～16:30(北京时间)到雅安市雨城区多营镇茶马大道28号，（需法人代表或法人授权委托人前往获取），报名联系人：郑先生，电话：18908169856。

2、本竞争性谈判文件免费，竞争性谈判人不提供邮寄服务。

**七、竞争性谈判文件的获取与竞争性谈判响应文件的递交**

1、本竞争性谈判文件免费，竞争性谈判人不提供邮寄服务。

2、递交截止时间（即竞争性谈判时间）：2019年5月17日9时00 分（北京时间）。

3、递交地点：雅安市交通建设（集团）有限责任公司三楼会议室（雅安市雨城区茶马大道28号）。

4、逾期送达的或者未送达指定地点的竞争性谈判响应文件，竞争性谈判人不予受理。

5、竞争性谈判人于竞争性谈判文件递交截止时间前在递交地点接收竞争性谈判响应文件。

**八、竞争性谈判响应文件的编制**

竞争性谈判响应人提交的竞争性谈判响应文件应使用中文简体字。

除本竞争性谈判文件另有规定外，竞争性谈判响应文件中所使用的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

（一）竞争性谈判响应文件组成应包括下列内容：

1、竞争性谈判申请报价函

2、分项报价明细表

3、法定代表人身份证明

4、法定代表人授权委托书

5、资格审查资料

6、承诺书

7、基本情况一览表

8、技术部分

9、拟投入本项目的项目负责人表

10、项目负责人简历表

11、类似项目业绩

12、售后服务及质保期

（二）报价

本次竞争性谈判实行二次报价。

各竞争性谈判响应人报价应充分考虑到各种风险责任，并包含各种政策性文件要求收取的一切费用，按照竞争性谈判响应人自行了解的材料价格，根据本竞争性谈判文件提供的编制格式进行编制。

**九、竞争性谈判程序**

1、2019年5月17日9时00 分（北京时间）主持人宣布停止接收竞争性谈判响应文件，竞争性谈判会议开始。

2、主持人宣布有关到会人员名单。

3、点名确认竞争性谈判响应人的法定代表人（或委托代理人）是否在场，并确认竞争性谈判相关事宜。

4、各参选单位退场，进入评审阶段，由竞争性谈判小组对各竞争性谈判响应文件进行评审。

5、竞争性谈判小组逐一与各响应人谈判，各响应人进行第二次报价。

6、确定中选单位，中选结果以书面文字方式通知中选单位。

7、竞争性谈判会议结束。

**十、评审**

评审程序：

1、竞争性谈判小组对竞争性谈判响应人的竞争性谈判响应文件的组成进行审查。

竞争性谈判响应文件的组成不能满足竞争性谈判文件“第二章”竞争性谈判响应文件组成内容规定的竞争性谈判响应文件不能进入下一步评审。

2、对竞争性谈判响应人的资格要求进行审核和复核（实质性审查）。

未通过实质性审查的竞争性谈判响应人不能进入下一步评审。

3、竞争性谈判小组对竞争性谈判响应人提供的参选报价部分进行校核、评审。

竞争性谈判响应文件内有报价计算错误时，对报价计算错误进行修正，修正原则如下：

a、如果数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准；

b、当单价与数量的乘积与合价不一致时，以单价为准，除非竞争性谈判小组认为单价有明显的小数点错误，此时应以合价为准，并修改单价。

c、当各分部分项的合价累计不等于总价时，应以各分部分项合价累计数为准，修正总价。

d、当正本和副本不一致时，以正本为准。

**十、中选**

1、竞争性谈判小组对最终响应报价进行比较、选择，确定符合本项目要求且报价最低的竞争性谈判响应人为中选候选人。

2、竞争性谈判人应当在确定中选人后3日内向中选人发出中选通知书，向未中选的竞争性谈判人响应人发出未中选结果通知书。

**十一、合同签订**

中选人在收到中选通知书起的5个工作日内以非现金的形式将竞争性谈判文件要求的履约保证金缴入竞争性谈判人指定账户。凭履约保证金缴纳凭证原件，中选人与竞争性谈判人签订合同。中选人在项目履约完成并经竞争性谈判人确认后，在5个工作日内以非现金形式无息退还中选人履约保证金。

中选人的竞争性谈判保证金自动转为履约保证金的部分金额，不足部分金额由中选人自行补足。

如果中选人没有按照竞争性谈判文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃成交，其交纳的履约保证金将不予退还。

**十二、项目结算（详见合同条款）**

合同总价须与中选人最终响应报价一致。

**十三、其他**

1、中选人若因提供虚假资料或因本次参选违法违规受到行政监督部门查处，一经查实，将取消中选资格。

2、中选人派驻主要负责人、技术人员必须是承包人本单位人员。

# 第三章竞争性谈判响应文件格式

封套外贴：

**雅安交建集团信息化建设项目**

竞

争

性

谈

判

响

应

文

件

**竞争性谈判响应人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全称）**

**在年月日时分前不得拆封**

响应文件封面：

正本（或副本）

**雅安交建集团信息化建设项目**

竞

争

性

谈

判

响

应

文

件

**竞争性谈判响应人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全称并加盖企业法人公章）**

**法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（签字）**

 **年 月 日**

目 录

一、竞争性谈判响应报价函

二、法定代表人身份证明

三、法定代表人授权委托书

四、承诺书

五、资格审查资料

六、基本情况一览表

七、技术部分

八、拟投入本项目的项目负责人表

九、项目负责人简历表

十、售后服务承诺

## 一、竞争性谈判响应报价函

致：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

我单位全面研究了《雅安交建集团信息化建设项目竞争性谈判文件》，考察了项目现场后，我方决定参加雅安交建集团信息化建设项目竞争性谈判活动并提交报价。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、我方愿意按人民币元(大写：元)的竞争性谈判总价，工期天按国家现行法律、法规、相关规范和标准，遵照竞争性谈判文件和合同的要求承担本项目的实施、完成及其缺陷修复工作。

2、如果我方中选，我方将履行竞争性谈判文件和合同中规定的每一项要求，按规定对合同的完成承担全部责任和义务。并按我方竞争性谈判响应文件中的承诺按时、按质、按量提供服务。现递交我单位的竞争性谈判响应文件正本壹份，副本贰份。

3、我方理解，最低报价不是中选的唯一条件，贵司应根据评审标准公开公正公平进行竞争性谈判。

4、无论竞争性谈判结果如何，我方自己承担编制和提交竞争性谈判响应文件的全部费用，贵公司对这些费用概不负责。

5、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

6、我方完全理解贵公司对本项目所提的要求，并同意与你们密切合作。我们将在25个日历天内完成本项目范围内所示全部工作。

7、我方完全同意，我方所递交的竞争性谈判文件已充分考虑了各种外部因素对项目的影响。

8、我公司完全理解竞争性谈判人因法律和政策原因取消竞争性谈判以及拒绝所有的响应文件，并对此类行动不承担任何责任，亦无义务向竞争性谈判响应人解释其原因。

9、我方将遵守贵公司有关本项目竞争性谈判的各项规定。

10、我方若未成为中选单位，贵公司有权不做任何解释。

11、我方的报价自竞争性谈判响应文件递交截止之日起有效期为90日。

12、我方在此声明，所递交的竞争性谈判响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

竞争性谈判响应人：（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人签字：

日期：年月

竞争性谈判响应人地址：

竞争性谈判响应人邮编：

竞争性谈判响应人电话：

## 二、分项报价明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 制造商 | 品牌 | 规格/型号 | 是否属于进口产品 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标报价（元） | 大写：小写： |

竞争性谈判响应人：（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人签字：

投标日期：

### 2.1二次报价表

项目名称：雅安交建集团信息化建设项目

|  |  |
| --- | --- |
| 投标人名称 |  |
| 最终谈判报价（人民币） | 小写：大写： |
| 备注 |  |

竞争性谈判响应人：（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人签字：

投标日期：

注：二次报价表需加盖投标人鲜章，未加盖鲜章的二次报价做无效报价处理。

## 三、法定代表人身份证明

响应人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

成立时间：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

姓名：，性别：\_\_\_，年龄：\_\_\_\_岁，身份证号：，职务：\_\_\_\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（响应人全称）的法定代表人。

特此证明。

竞争性谈判响应人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（盖单位行政公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

法定代表人身份证复印件：

## 四、法定代表人授权委托书

致：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

本人 (姓名)系(响应人全称)的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_\_\_(姓名、身份证号码)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、修改雅安交建集团信息化建设项目竞争性谈判响应文件、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：获取竞争性谈判文件至本项目结束。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件、被授权代理人身份证复印件

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人：(签字) | 被授权代理人：(签字) |
|  |  |
| 身份证号码： | 身份证号码： |
|  |  |
| 身份证复印件： | 身份证复印件： |

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 五、承 诺 书

致：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

我方以诚实、守信的态度参加贵方雅安交建集团信息化建设项目的竞争性谈判活动并郑重承诺，在参选过程中，不发生因我方原因造成的违背下列承诺之一的行为或出现其它严重损害贵方利益的行为。如有发生，我方自愿放弃竞争性谈判申请，且自我方行为被贵方认定之日起两年内，贵方有权不接受我方在贵方周期性竞争性谈判或其它项目中的竞争性谈判申请，两年后如我方不能有效证明信誉的改善，贵方仍有权视为我方的竞争性谈判申请无效。

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加公开采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、我方承诺不发生弄虚作假骗取中选、中选后非贵方原因放弃中选的行为。如在中选后发现我方申请资料不符合竞争性谈判要求或资料载明条件发生变化而不符合竞争性谈判要求，你方有权取消我方中选人资格，另选中选人。

7、我方承诺不发生任何串通与项目有关的单位而损害贵方或国家利益的行为。

8、如我单位中选，我方承诺：我方将履行竞争性谈判文件和合同中规定的每一项要求，按规定对合同的完成承担全部责任和义务。

9、竞争性谈判文件、响应文件中的实质性条款也属我方承诺的内容。

竞争性谈判响应人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(盖单位行政公章)

法定代表人或其委托代理人：（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 六、资格审查资料

（1）法定代表人身份证明或法定代表人授权书，竞争性谈判响应人的法定代表人直接参加竞争性谈判活动的，不需要提供授权书；

（2）法定代表人身份证复印件和被授权人身份证原件、复印件；

（3）有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证（或三证合一的营业执照）、资质证书复印件;

（4）投标人缴纳2019年任意时段的缴纳社保的银行电子回单或社保部门出具的社保缴纳证明材料复印件；投标人缴纳2019年任意时段的缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明的复印件。

（5）投标人提供投标保证金转账凭证复印件加盖鲜章。

（6）具有信息系统集成及服务资质证书。

以上资料复印件均需加盖单位公章。

## 七、竞争性谈判响应人基本情况一览表

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 |  |
| 注册地址 |  | 邮政编码 |  |
| 联系方式 | 联系人 |  | 电话 |  |
| 传真 |  | 网址 |  |
| 组织结构 |  |
| 法定代表人 |  | 技术职称及资质 |  |
| 技术负责人 |  | 技术职称及资质 |  |
| 成立时间 |  | 员工总人数：人 |
| 资质等级 |  |  |
| 营业执照号 |  |
| 注册资金 |  |
| 开户银行 |  |
| 经营范围 |  |
| 营业期限 |  |

## 八、技术部份

投标人按照招标文件第五章技术要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术要求做出的响应和满足。投标人的技术应答包括下列内容：

1. **投标产品的品牌、型号、配置；**

项目名称：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | 型号 | 配置 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**（2）投标产品本身的详细的技术指标和参数（应当尽可能提供检测报告、产品使用说明书、用户手册等材料予以佐证）；**

**（3）技术方案、项目实施方案；**

**（4）投标产品技术参数表；**

项目名称：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标文件要求 | 投标产品技术参数 | 响应/偏离 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：1. 供应商必须把招标文件第四章“技术要求”全部列入此表。

2．按照招标项目技术要求的顺序逐条对应填写。

3．供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

**（5）产品彩页资料；**

**（6）产品验收标准和验收方法；**

**（7）投标人认为需要提供的文件和资料。**

## 九、拟投入本项目的项目负责人表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 职务 | 姓名 | 职称 | 执业或职业资格证明 |
| 证书名称 | 级别 | 证号 | 专业 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

## 十、项目负责人简历表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 年龄 |  | 学历 |  |
| 职称 |  | 职务 |  | 拟在本合同任职 |  |
| 毕业学校 | 年毕业于 学校 专业 |
| 主要工作经历 |
| 时间 | 参加过的类似项目 | 担任职务 | 发包人及联系电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：(1)“项目负责人简历表”中的项目负责人应附职（执）业资格证、身份证、职称证。如不实，属于弄虚作假，取消中选资格。

## 十一、类似项目业绩

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 |  | 合同金额 | 项目完成情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

★注：投标人最近3年（2016年1月至2018年12月）完成合同金额≥80万的类似项目业绩，数量≥2个，需提供完整合同复印件，项目验收证明材料，往来银行流水付款证明材料。

## 十二、售后服务及质保期

1.质保期为验收合格之日起二年，质保期内出现质量问题，中标人在接到通知后2小时内响应到场，4小时内完成维护或重做，并承担维护或重做的全部费用，直至该问题修复为止；

2.中标人须指派专业技术人员负责与采购方联系售后服务相关事宜；

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.
12. 1.

### 售后服务承诺函

1.质量保证期为自货物通过最终验收之日起 （月/年）。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2.在货物质保期内，中标人应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料等缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3.对不符合本合同第三条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响招标人就其损失向中标人索赔的权利。

4.货物安装调试完成后，中标人应继续向招标人提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对招标人所反映的任何问题在 小时之内做出及时响应，在 小时之内赶到现场实地解决问题， 小时内完成维修或更换。并承担维修调换所引起的费用。

若问题、故障在检修工作日 （小时）后仍无法解决，中标人应在 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供招标人使用，直至故障货物修复。如果中标人逾期未提供，招标人有权自行使用替代货物，所产生的费用由中标人承担。

5.中标人应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。中标人应当遵守招标人的有关管理制度、操作规程。对于中标人违规操作造成招标人损失的，由中标人按照本招标文件的约定承担赔偿责任。

6. 中标人应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，中标人对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件中标人应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

# 第五章技术要求

1.
2.
3.
4.
5.

## 项目概况

雅安市交通建设（集团）有限责任公司信息化建设采购项目

## 技术要求

* 1. 芦山县宝盛乡砂石加工厂：增强生产区整体安全防范能力，通过监控、门禁、车辆智能识别等技术手段基本覆盖生产园区，及上游连砂石原料采集点，原料堆积点情况，做到可视可控及事件追踪查询；将砂石原料采集场当前的手工单据填写方式 升级为电子填单方式，支持数据统计功能，可依据时间、车牌信息等信息进行查询及呈现，减少手工操作干预；车辆运输路途中采用在途时间监控，对应车辆车牌自动识别技术，对非运营范围内的车辆，未在作业时间范围内的车辆提供预警信息，需包含短信、APP信息推送等多种预警方式；砂石加工厂实现车辆进出管理，车牌自动识别，道闸通行，地磅系统升级改造，实现车辆上磅后相关信息自动与系统匹配（车牌号码、驾驶员姓名、上磅时间等）自动填写完成。
	2. 无水港物流园区：园区内高清安防系统应对园对各仓储区域，停车区域，公共活动区域，主干道做到全面覆盖，全面监控；门卫值班室及监控中心均需对所有视频图像进行可视化呈现；园区主要出入口设置车辆及行人通道，实现对出入车辆进行车牌识别及自助缴费操作，对非机动车、电动车、行人进行入园登记的有效管理。
	3. 火车站停车管理系统：雅安高铁车站集团办公区设置车辆进出管理系统，实现车牌自动识别管理，集团工作车辆自动放行，非集团车辆不得入内；高铁车站地下停车场原有停车系统升级改造，升级后可实现自助缴费功能，需支持微信、支付宝等多种网上缴费模式，并保留人工收费功能。
	4. 投标人需负责上述项目中所有涉及到的前端设备、后端设备与通信运营商的链路对接事宜，完成系统建设。★链路要求：上行带宽≥50M，下行带宽≥100M。

## 设备技术参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** |
| **雅安交建集团云石建材公司宝盛砂石加工场** |
| **一、可视化视频监控系统** |
| 1 | 200万高清球机 | 1.≥200万像素星光级6.5寸网络高清高速智能球机2.图像传感器:1/1.8＂逐行扫描CMOS最低照度:彩色：≤0.0005Lux @ (F1.5，AGC ON)；黑白：≤0.0001Lux @(F1.5，AGC ON)分辨率60Hz:60fps≥1920×1080视频压缩:H.265/H.264/MJPEG焦距:5.9-147.5mm，25倍光学Smart图像增强:120dB超宽动态、强光抑制、电子防抖网络接口:RJ45网口，自适应10M/100M网络数据 音频输入/输出:1路音频输入；1路音频输出报警输入/输出:7路报警输入；2路报警输出；模拟视频输出:BNC头具有RS485控制接口具有本地SD卡（不小于128G）存储功能防护等级:IP67 | 台 | 3 |
| 2 | 壁装支架 | 壁装支架 | 个 | 13 |
| 3 | 移动式4G球机 | 1.≥200万8寸星光级红外违章检测一体球2.分辨率≥1920×1080@60fps；焦距：6-186mm, 31倍光学；200米红外照射距离；支持光学透雾；支持雨刷；支持鹰视智能聚焦算法；3.红外照射距离≥200米支持4G（移动、联通、电信）网络传输；支持道路违章取证：违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头取证以及断网续传；支持音频报警；彩色：≤0.0005Lux @ (F1.5，AGC ON)；黑白：≤0.0001Lux @ (F1.5，AGC ON)；0 Lux with IR；支持3D数字降噪、SmartIR、120dB超宽动态、强光抑制、电子防抖；H.265/H.264/MJPEG；内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持128G）；防护等级 IP67 | 台 | 1 |
| 4 | 200万筒型摄像机 | 200万星光级1/2.7”CMOS ICR红外阵列筒型网络摄像机;最小照度 0.002Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR快门 1/3秒至1/100,000秒镜头 4mm, 水平视场角:90.3°(6mm,8mm,12mm可选)镜头接口类型 M12日夜转换模式 ICR红外滤片式数字降噪 3D数字降噪宽动态范围 120dB50Hz: 25fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720)ROI支持三码流分别设置1个固定区域存储功能 NAS(NFS,SMB/CIFS均支持)智能报警 越界侦测,区域入侵侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测物品遗留侦测,物品拾取侦测,非法停车侦测,人员聚集侦测,徘徊侦测,快速移动侦测,进入区域侦测,离开区域侦测通讯接口 1 个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口工作温度和湿度 -30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结)电源供应 DC12V±25% / PoE(802.3af)；电源接口类型 圆头电源接口功耗 非PoE：：4.5W MAX；PoE：：5.5W MAX；红外照射距离最远可达：30米防护等级 IP67 | 台 | 8 |
| 5 | 高清车牌抓拍机 | 【智能补光抓拍一体机】【深度学习】【大角度识别】包含：防护罩、镜头、摄像机、2个LED补光灯等分辨率：200万，1920\*1200帧率：25fps(1920\*1080)传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS最小照度：彩色0.002Lux@(F1.2,AGC ON)，黑白0.0002Lux @(F1.2,AGC ON)镜头：3.1-9mm电动变焦镜头，支持软件自动调焦自动光圈：DC驱动ICR切换：支持视频压缩标准：H.264/H.265/MJPEG图像设置：饱和度,亮度,对比度,白平衡,增益,3D降噪通过软件可调存储功能：内置TF卡槽智能识别：车牌识别、车型识别、车标识别、车身颜色识别补光灯控制：补光灯自动光控、时控可选接口：1 个RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口，1个 RS-485 接口，1个RS-232接口，1路音频输入，1路音频输出，3路触发输入，2路继电器输出无线模块：（型号带4，表示支持4G传输）功能特性：外接道闸，布防状态下可根据存储黑白名单自动控制外接道闸开/关；车辆抓拍：支持车牌、车型、车标、车身颜色识别，电动变焦、自动光圈，内置LED补光灯，同步补光，同步录像，黑白名单控制，视频触发 | 台 | 2 |
| 6 | 存储卡 | 容量：≥128GB TF（MicroSD）存储卡， 读取速度≥100MB/s | 张 | 17 |
| 7 | 综合视频服务器 | 处理器 支持Intel Xeon Skylake-SP系列多核处理器，本次配置≥CPU1颗，CPU核心≥10核 主频≥2.2GHz；TDP最大支持125W芯片组 Intel C620芯片组内存 内存≥32G DDR4，支持不小于16根内存插槽；最大可扩展至2TB内存，支持单条容量16GB/32GB/64GB/(128GB LRDIMM)内存频率支持2666/2400/2133MHz (工作频率依CPU和内存配置不同而不同)网络控制器 集成双口RJ45千兆网卡；可选配万兆双口RJ45、万兆双口光纤、千兆四口RJ45等多种网络接口进行扩展PCI I/O扩展槽 最大可支持不少于7个PCIe扩展插槽，含2个专用硬盘控制器 标配3008 SAS 卡，支持RAID 0/1/10，RAID 5（软） 可选3108 SAS RAID 2G 卡, 支持RAID 0/1/5/6/10/50/60/JBOD，支持断电保护硬盘 本次配置硬盘≥2个SATA接口3.5寸硬盘 单硬盘空间≥1TB 转速不低于7200转， 最高支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SAS/SATA硬盘，均支持SAS/SATA硬盘混插支持可选2个后置热插拔2.5寸硬盘≥1TB 转速不低于7.2K 接口为SATA须支持1个RJ-45管理接口，≥4个USB 3.0接口；不低于1个VGA接口，位于机箱后部，可选配支持前置VGA可选1个串口，位于机箱后部；不少于1个SD卡插槽，位于机箱内部电源 标配550W1+1高效铂金CRPS冗余电源，可选1200W散热 3组热插拔冗余风扇管理功能 支持集成BMC芯片，支持IPMI2.0和KVM Over IP高级管理功能显卡 支持集成显示控制器，32MB显存 | 台 | 1 |
| 8 | 双域硬盘录像机 | 支持网络视频输入≥8路，网络视频接入带宽≥128M；视频输出接口：≥HDMI\*1\VGA\*1,硬盘接口：≥4个SATA，可选配ESATA接口；每个接口最大支持硬盘容量:≥6T;网络接口：≥RJ45\*2；USB接口：USB2.0≥2、USB3.0≥1;报警输入≥16路 | 台 | 1 |
| 9 | 4T企业级硬盘 | 容量：≥4TB 接口类型：SATA6Gb/s 缓存：≥128MB | 个 | 5 |
| 10 | 风光电互补供电系统 | 含光伏板，风力发电设备，蓄电池 | 套 | 1 |
| 11 | 监控显示器 | 采用LED面板，显示尺寸：≥20寸；分辨率：≥1920\*1080；接口：具有HDMI、VGA或DVI至少2种类型、响应时间：≥6ms;可视角度：≥178° | 台 | 1 |
| 12 | 监控杆 | 6.5米臂长1米监控杆1根，臂长4米1根，含地笼 | 根 | 2 |
| 13 | 监控配电防水箱 | 300\*200MM | 个 | 3 |
| 14 | 监控电源线 | rvv1.0\*2 | 米 | 600 |
| 15 | 六类网线 | 六类非屏蔽网线 | 箱 | 3 |
| 16 | 监控机柜 | 12u标准小机柜 | 台 | 1 |
| 17 | 交换机 | 产品类型 千兆以太网交换机1. 交换容量≥190Gbps, 转发性能≥40Mpps；2. 接口类型：24个10/100/1000 Base-T，4个SFP端口（非复用）；3. 支持静态路由4. 支持6KV业务端口防雷能力 | 台 | 1 |
| 18 | 车辆在途监管系统 | 电子围栏设置、车辆实时分布监管、单车跟踪、多车跟踪、车辆轨迹查询、报警规则设置、实时报警监测、报警信息处理 | 项 | 1 |
| 19 | 车辆在途监管APP | 包含用户登录，用户管理，车辆信息查询，违规预警，组织机构，基础信息管理，信息通知，数据采集等 | 项 | 1 |
| **二、地磅称重系统改造** |
| 1 | 200万车牌抓怕摄像机 | 含摄像机、高清镜头、室外防护罩、外挂补光灯、风扇、电源适配器、安装万向节等；像素：≥200W；分辨率：≥1920\*1080；帧率：25fps；镜头：4~15mm感光器件：1/1.8"CMOS；照度：彩色0.002Lux@(F1.2,AGC ON)，黑白0.0002Lux @(F1.2,AGC ON)；视频压缩标准：H.264/MJPEG；支持协议：TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP,RTSP,NTP,支持FTP上传图片；存储功能：支持SD/SDHC,USB存储设备；图片格式：JPEG，图片质量可设；日夜转换模式：ICR红外滤片式；通讯接口：1个RS-485接口、 1个RS-232接口,1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口、1个USB2.0；外部接口：7路IO输入接口,7对IO输出接口(可接常亮灯)，1个SYNC，2个继电器输出支持智能识别功能：支持多接口、车牌识别、车标识别、车型识别、车子品牌、车身颜色、纯视频识别、防跟车模式； | 台 | 3 |
| 2 | 地磅称重系统改造 | 包含称重管理、预制词组、车辆管理、价格管理、称重记录、灵活统计、报表系统、用户管理、磅单管理、数据管理等 | 项 | 1 |
| **三、门禁道闸系统** |
| 1 | 车辆道闸 | 包含车牌识别管理软件、一体式高清网络识别控制机、快速数字道闸、IC卡发卡器、IC卡读卡模块。 | 套 | 1 |
| 2 | 管理电脑 | CPU：I5-8400或以上；内存：≥8G DDR4 2400MHz；硬盘：1000GSATA7200转；显卡：集成显卡；集成千兆网卡，声卡；光电鼠标、键盘；≥21’LED显示器；含正版操作系统及office办公软件 | 套 | 1 |
| **四、作业机具监控系统** |
| 1 | 作业机具监控系统 | 包含主机、报警喇叭、五金遥控器、人体雷达探测器，备用磁探头，油箱探头，锂电池，配线等，能针对作业机具设备实现响警报，发短信，打电话等提醒操作。支持预设作业时间、预设工作状态的管理方式。 | 套 | 3 |
| **五、前端管理系统** |
| 1 | 管理系统模块 | 包含登录管理、用户信息管理、用户权限管理、组织机构管理、工单新增、工单审核、工单结算、打印接口管理、数据管理、数据上传管理等 | 套 | 1 |
| 2 | 手持终端 | 1.显示屏： ≥5.0英寸IPS彩色显示屏，分辨率≥720×1280，支持多点触控，屏幕有水或戴手套均可操作2.扩展插槽： PSAM x 2, Micro SIM x 1 、POGO Pin x 1、1个3.信号传输支持WI-FI 支持IEEE802.11a/b/g/n协议，需要有效无线局域网信号覆盖，4G FDD-LTE （B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20）TDD-LTE （B40）3G WCDMA （850/900/1900/2100MHz）2G GSM（850/900/1800/1900MHz）蓝牙支持蓝牙2.0+EDR/3.0+HS/4.0+HS传输距离5-10米拓展功能1 4.摄像头像素：≥800W； 1、支持变焦、防抖、微距拍摄；5.支持现场拍照、录像功能； 6.拍照、录像时要求画面清晰、流畅。7.闪光灯 闪光灯与电筒兼容8.支持GPS或者AGPS9.POS支付，支持热敏打印功能 | 套 | 2 |
| **六、系统集成** |
| 1 | 系统集成 | 1.包括完整的系统安装、调试、强弱电改造、综合布线、各类连接音视频线头、辅材、管材、桥架、系统集成等，以及施工材料、辅助材料、人工、配件等；所用材料等须符合国家环保、安全等相关强制标准要求。安装实施等要求美观、稳固，符合国家有关标准。投标人自行现场勘查。 | 批 | 1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** |
| **雅安火车站及交建集团办公区（火车站）道闸系统建设清单** |
| **一、火车站地下停车场改造** |
| 1 | 车牌识别一体机 | 号牌识别率 白天≥99.8%；夜间≥99.6%号牌检出率 白天≥99.9%；夜间≥99.7%适应车速 0-150公里/小时输出信息 车辆特征图像、车牌图像、牌照号码、颜色、类型、通过时间网络 10/100M 以太网TCP/IP RS485CPU TI DSP图像传感器 1/2.7" CMOS图像分辨率 1080P 720P CIF4 CIF最低照度 0.1 Lux（标准）信噪比 >50db电子快门 1/1至1/10000秒，22档最佳拍摄范围 3-10米光源发光频率 50Hz防护等级 IP66重量 2Kg复位 手动恢复出厂设置存储 TF卡（microSD卡）音频压缩 输入输出 G711分析帧率 25fps图像压缩 H.264 JPEG补光灯 内置4颗LED灯，可调亮度（每颗最高功耗1W）相机镜头 高清镜头2.8~12mm可调 F1.4外形尺寸 452x145x133mm通讯连接方式 SDK、ONVIF、HTTP、RTSP、TCP、RS485、IO供电电源 9~15V---2A（选配适配器）功耗 <10W | 套 | 4 |
| 2 | 车牌识别管理软件 | 包含车辆管理及数据采集等 | 套 | 1 |
| 3 | 停车缴费微信公众号 | 对接微信公众号进行缴费 | 套 | 1 |
| **二、交建集团办公区（火车站）道闸新建** |
| 1 | 控制器 | 1、工作温度：-30℃-- +70℃；2、工作湿度：≤95% 不凝露；3、电源电压：AC220V±10% 50Hz；4、颜色：富士红、闪银灰、水晶蓝；5、功率：120W；6、防护等级：IP56；7、外型尺寸（H\*W\*D）：1380×238.5×313（mm）；8、适应卡类：IC、EM、TI、AWID、HID等；9、读卡时间：≤0.3s；10、读写距离：≤10cm；11、通讯方式： RS-485 或TCP/IP；12、脱机存储容量：30000条（可扩展）；13、黑名单容量：50000条（可扩展）；14、数据传输速度：4800Bps/100M； | 台 | 2 |
| 2 | 车牌识别器 | 传感器类型 1/2.8" CMOS车辆捕获率 ≥99%车牌识别正确率 ≥99.5%车牌宽度 80~400像素适应车速范围 0~30Km/h识别角度 ≤45°抓拍触发类型 视频，线圈，地感+线圈识别车牌类型 符合“GA36-1992”“GA36.1-2001”“GA36-2007”标准的民用车牌照和“2013式”军车牌照、“2013式”武警车牌照、新能源车牌 、战区牌照等车辆牌照一键复位 短按2秒，恢复默认IP,用户名密码长按10秒，恢复默认IP,用户名密码，出厂配置视频流 支持双码流，Onvif协议图像最大分辨率 1920×1080图片格式 JPEG视频最大分辨率及帧率 1920×1080@25fps曝光时间 1/200~1/50000s输出信息 车辆大图，车牌小图，车牌号码，车牌颜色OSD信息叠加 支持，可定义时间，地点，车牌等通讯接口 1路10M/100M自适应网口，2路RS485输入接口 1路开关量输入输出接口 2路继电器输出电源输入 AC220V工作温度 -30℃~70℃工作湿度 ≤95%(无凝结)整机功耗 <7W防护等级 IP65尺寸(mm) 460\*153\*115重量(kg) 2.0 | 台 | 2 |
| 3 | 挡车器 | ² 工作温度：-30℃～+85℃² 工作湿度：≤90% 不凝露² 外形尺寸：345\*295\*980mm（长\*宽\*高）机箱² 机箱颜色：闪银黑² 电机参数：机芯电机AC220V/300W² 电源电压：AC220V±10% 50Hz² 杆 长：≤6米，可选配置红、绿色发光提示杆² 起杆时间：6秒 ² 材质及表面处理：机箱为镀锌板喷涂；闸杆为铝合金喷涂 | 台 | 2 |
| 4 | 车辆检测器 | 全自动调谐；线圈电感量范围50-1000μH；九级灵敏度可选；两种工作频率；自动灵敏度；继电器输出模式；继电器脉冲输出宽度300毫秒；反应时间100毫秒；环境漂移补偿；输出继电器 1A/30VDC；电源 AC220V±10%，浪涌电流保护 | 套 | 4 |
| 5 | 管理电脑 | CPU：I5-8400或以上；内存：≥4G DDR4 2400MHz；硬盘：1000GSATA7200转；显卡：集成显卡；集成千兆网卡，声卡；光电鼠标、键盘；≥21’LED显示器；含正版操作系统及office办公软件 | 套 | 1 |
| **三、系统集成** |
| 1 |  系统集成 | 包括完整的系统安装、调试、强弱电改造、综合布线、各类连接音视频线头、辅材、管材、桥架、系统集成等，以及施工材料、辅助材料、人工、配件等；所用材料等须符合国家环保、安全等相关强制标准要求。安装实施等要求美观、稳固，符合国家有关标准。投标人自行现场勘查。 | 批 | 1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** |
| **无水港公司物流园区信息化项目** |
| **一、可视化视频监控系统** |
| 1 | 200万高清球机 | ≥200万像素星光级6.5寸网络高清高速智能球机】图像传感器:≤1/1.8＂逐行扫描CMOS最低照度:彩色：≤0.0005Lux @ (F1.5，AGC ON)；黑白：≤0.0001Lux @(F1.5，AGC ON)分辨率及帧率:60Hz:60fps(≥1920×1080)视频压缩:H.265/H.264/MJPEG焦距:5.9-147.5mm，≥25倍光学Smart图像增强:120dB超宽动态、强光抑制、电子防抖网络接口:RJ45网口，自适应10M/100M网络数据 音频输入/输出:1路音频输入；1路音频输出报警输入/输出:7路报警输入；2路报警输出；模拟视频输出:BNC头具有RS485控制接口SD卡接口:内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持128G）工作温度和湿度:-40℃-70℃；湿度小于90%防护等级:IP67 | 台 | 21 |
| 2 | 壁装支架 | 原厂壁装支架 | 个 | 45 |
| 3 | 200万筒型摄像机 | 200万星光级1/2.7”CMOS ICR红外阵列筒型网络摄像机;最小照度 0.002Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR快门 1/3秒至1/100,000秒镜头 4mm, 水平视场角:90.3°(6mm,8mm,12mm可选)镜头接口类型 M12日夜转换模式 ICR红外滤片式数字降噪 3D数字降噪宽动态范围 120dB50Hz: 25fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720)ROI支持三码流分别设置1个固定区域存储功能 NAS(NFS,SMB/CIFS均支持)智能报警 越界侦测,区域入侵侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测物品遗留侦测,物品拾取侦测,非法停车侦测,人员聚集侦测,徘徊侦测,快速移动侦测,进入区域侦测,离开区域侦测通讯接口 1 个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口工作温度和湿度 -30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结)电源供应 DC12V±25% / PoE(802.3af)；电源接口类型 圆头电源接口功耗 非PoE：：4.5W MAX；PoE：：5.5W MAX；红外照射距离最远可达：30米防护等级 IP67 | 台 | 24 |
| 4 | 存储卡 | 128G TF存储卡；读取：≥150M/s；写入：≥80M/s | 张 | 45 |
| 5 | 双域硬盘录像机 | 1.≤2U标准机架式2.接口：≥2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源3.支持≥8盘位，可满配6TB硬盘 4.≥2个千兆网口5.≥2个USB2.0接口、≥1个USB3.0接口，≥1个eSATA接口6.报警IO：16进4路（可选配8出）软件性能：输入带宽：≥256M32路H.264、H.265混合接入最大支持8×1080P解码支持H.265、H.264解码Smart 2.0/整机热备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份 | 台 | 1 |
| 6 | 综合视频服务器 | 处理器 支持Intel Xeon Skylake-SP系列多核处理器，本次配置≥CPU1颗，CPU核心≥10核 主频≥2.2GHz；TDP最大支持125W芯片组 Intel C620芯片组内存 内存≥32G DDR4，支持不小于16根内存插槽；最大可扩展至2TB内存，支持单条容量16GB/32GB/64GB/(128GB LRDIMM)内存频率支持2666/2400/2133MHz (工作频率依CPU和内存配置不同而不同)网络控制器 集成双口RJ45千兆网卡；可选配万兆双口RJ45、万兆双口光纤、千兆四口RJ45等多种网络接口进行扩展PCI I/O扩展槽 最大可支持不少于7个PCIe扩展插槽，含2个专用硬盘控制器 标配3008 SAS 卡，支持RAID 0/1/10，RAID 5（软） 可选3108 SAS RAID 2G 卡, 支持RAID 0/1/5/6/10/50/60/JBOD，支持断电保护硬盘 本次配置硬盘≥2个SATA接口3.5寸硬盘 单硬盘空间≥1TB 转速不低于7200转， 最高支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SAS/SATA硬盘，均支持SAS/SATA硬盘混插支持可选2个后置热插拔2.5寸硬盘≥1TB 转速不低于7.2K 接口为SATA须支持1个RJ-45管理接口，≥4个USB 3.0接口；不低于1个VGA接口，位于机箱后部，可选配支持前置VGA可选1个串口，位于机箱后部；不少于1个SD卡插槽，位于机箱内部电源 标配550W1+1高效铂金CRPS冗余电源，可选1200W散热 3组热插拔冗余风扇管理功能 支持集成BMC芯片，支持IPMI2.0和KVM Over IP高级管理功能显卡 支持集成显示控制器，32MB显存 | 台 | 1 |
| 7 | 解码器 | 1.采用Linux操作系统，运行稳定可靠 2.输出接口：支持1路HDMI、VGA、BNC三种输出接口 3.编码格式：支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式；4.封装格式：支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式； 5.音频解码：支持G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG2-L2、AAC音频格式的解码； 6.解码能力：支持不低于2路1200W，或4路800W，或6路500W，或10路300W，或16路1080P及以下分辨率同时实时解码； 7.画面分割：支持1、2、4、6、8、9、10、12、16、25、36画面分割显示。 8.网络接口：≥RJ45\*1 9.音频接口：≥1路音频输出、≥1路对讲输入、≥1路对讲输出， 10.串行接口：一个标准232接口（RJ45）、一个标准485接口 11.报警接口：≥8路报警输入，≥8路报警输出 | 台 | 1 |
| 8 | 4T企业级硬盘 | 容量：≥4TB 接口类型：SATA6Gb/s 缓存：≥64MB | 个 | 6 |
| 9 | 监控杆 | 规格：≥4米监控杆 | 根 | 4 |
| 10 | 监控配电防水箱 | 300\*200MM | 个 | 34 |
| 11 | 监控电源线 | rvv2\*1.0 | 米 | 1000 |
| 12 | 监控显示大屏 | 显示尺寸：≥65寸LED液晶4K高清电视，屏幕分辨率：≥3840x2160；屏幕比例：16：9；接口：≥HDMI2.0\*1；USB接口：≥1。 | 台 | 2 |
| 13 | 室外光纤 | ≥16芯单模光纤 | 米 | 3000 |
| 14 | 光纤收发器 | 千兆单模光纤收发器 | 套 | 15 |
| 15 | 六类网线 | 六类非屏蔽网线 | 箱 | 4 |
| 16 | 光模块 | 全千兆光模块 | 个 | 7 |
| 17 | 接入交换机 | 产品类型 千兆以太网交换机1. 交换容量≥190Gbps, 转发性能≥40Mpps；2. 接口类型：24个10/100/1000 Base-T，4个SFP端口（非复用）；3. 支持静态路由4. 支持6KV业务端口防雷能力 | 台 | 3 |
| 18 | 汇聚交换机 | 1. 交换容量≥330Gbps, 转发性能≥120Mpps；2. 接口类型：24个10/100/1000 Base-T端口， 4个万兆SFP+端口；3. 支持10KV业务端口防雷能力；4. 支持IPv4/v6静态路由、RIP、RIPng、OSPF功能；5. 支持OPENFLOW 1.3标准，官方网站可查，支持普通模式和Openflow 模式切换；6. 支持将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合。 | 台 | 1 |
| 19 | 操作台 | 双联操作平台：材质：1.2mm优质冷轧钢板；表面处理：静电喷塑；尺寸为：宽1200\*深900\*高750（mm） | 台 | 1 |
| 20 | 控制电脑 | CPU：I5-8400或以上；内存：≥8G DDR4 2400MHz；硬盘：1000GSATA7200转；显卡：2G或以上显存独立显卡；集成千兆网卡，声卡；光电鼠标、键盘；≥21’LED显示器；预装正版windows7 专业版和microsoft office2016 办公软件 | 台 | 2 |
| 21 | 机柜 | 冷轧钢板,600\*1000\*2000mm，前玻璃门，后网格门。 | 个 | 1 |
| **三、门禁道闸系统** |
| 1 | 控制器 | 1、工作温度：-30℃-- +70℃；2、工作湿度：≤95% 不凝露；3、电源电压：AC220V±10% 50Hz；4、颜色：富士红、闪银灰、水晶蓝；5、功率：120W；6、防护等级：IP56；7、外型尺寸（H\*W\*D）：1380×238.5×313（mm）；8、适应卡类：IC、EM、TI、AWID、HID等；9、读卡时间：≤0.3s；10、读写距离：≤10cm；11、通讯方式： RS-485 或TCP/IP；12、脱机存储容量：30000条（可扩展）；13、黑名单容量：50000条（可扩展）；14、数据传输速度：4800Bps/100M； | 台 | 2 |
| 2 | 车牌识别器 | 传感器类型 1/2.8" CMOS车辆捕获率 ≥99%车牌识别正确率 ≥99.5%车牌宽度 80~400像素适应车速范围 0~30Km/h识别角度 ≤45°抓拍触发类型 视频，线圈，地感+线圈识别车牌类型 符合“GA36-1992”“GA36.1-2001”“GA36-2007”标准的民用车牌照和“2013式”军车牌照、“2013式”武警车牌照、新能源车牌 、战区牌照等车辆牌照一键复位 短按2秒，恢复默认IP,用户名密码长按10秒，恢复默认IP,用户名密码，出厂配置视频流 支持双码流，Onvif协议图像最大分辨率 1920×1080图片格式 JPEG视频最大分辨率及帧率 1920×1080@25fps曝光时间 1/200~1/50000s输出信息 车辆大图，车牌小图，车牌号码，车牌颜色OSD信息叠加 支持，可定义时间，地点，车牌等通讯接口 1路10M/100M自适应网口，2路RS485输入接口 1路开关量输入输出接口 2路继电器输出电源输入 AC220V工作温度 -30℃~70℃工作湿度 ≤95%(无凝结)整机功耗 <7W防护等级 IP65尺寸(mm) 460\*153\*115重量(kg) 2.0 | 台 | 2 |
| 3 | 挡车器 | ² 工作温度：-30℃～+85℃工作湿度：≤90% 不凝露² 电机参数：机芯电机AC220V/300W² 电源电压：AC220V±10% 50Hz² 杆 长：≤6米，可选配置红、绿色发光提示杆² 起杆时间：6秒 ² 材质及表面处理：机箱为镀锌板喷涂；闸杆为铝合金喷涂 | 台 | 2 |
| 4 | 车辆检测器 | 全自动调谐；线圈电感量范围50-1000μH；九级灵敏度可选；两种工作频率；自动灵敏度；继电器输出模式；继电器脉冲输出宽度300毫秒；反应时间100毫秒；环境漂移补偿；输出继电器 1A/30VDC；电源 AC220V±10%，浪涌电流保护 | 套 | 4 |
| 5 | 一卡通行器 | Ø 外形尺寸：135\*90\*25（含底座）Ø 工作温度：－30℃ ～ ＋70℃Ø 相对湿度：≤95% 不凝露Ø 工作电压：AC/DC12V Ø 驱动电流：≤500mAØ 通信接口：RS485 RS232Ø 适用卡类：Mifare-1 IC卡Ø 读卡时间：≤0.2S | 套 | 1 |
| 6 | 人脸识别门禁 | 内存 2G存储 8G工作温度 -20℃～60℃工作湿度 ≤95%，不凝露电源电压 DC 12V通讯方式 TCP/IP信号接口 1路继电器开关信号接口读卡类型 IC卡操作系统 Android 5.1识别准确率 99.9%识别时间 0.5～1.0秒 （1:1模式） 本地记录存储量 30000条 最大支持人数 不限 （1:1模式）  30000 （1：N模式） 摄像头像素 200万像素 （单目摄像头）  130万像素 （双目摄像头） 液晶显示屏分辨率 1024\*768分辨率 （8寸液晶显示屏）  | 个 | 1 |
| 8 | 道闸电脑 | CPU：I5-8400或以上；内存：≥4G DDR4 2400MHz；硬盘：1000GSATA7200转；显卡：2G或以上显存独立显卡；集成千兆网卡，声卡；光电鼠标、键盘；≥21’LED显示器；含正版操作系统及office办公软件 | 套 | 1 |
| **四、应急后备电源系统** |
| 1 | UPS主机 | 容量：≥10KVA输入电压范围：低压转换：110V±3%于50%负载 低压恢复：176V±3%于100%负载；高压转换：120V±3%于50%负载 高压恢复：186V±3%于100%负载频率范围：46~54Hz或56~64Hz功率因数：≥0.99@100%负载输出输出电压：208/220/240VAC电压范围（电池模式）：±1%频率范围（同步校正范围）：46~54Hz@50Hz系统或56~64Hz@60Hz系统浪涌比：3:1（最大）谐波失真：≤3% THD(阻性负载) ≤5%（非线性负载）转换时间：0s波型：纯正玄波效率 市电模式：93% 电池模式：91%显示说明：LCD或LED： UPS状态 负载大小 电池容量 输入输出电压 卸载时间 故障情况使用环境： 湿度：0-95% RH 0-40℃ 噪音：少于58dB 1米 |  台 | 1 |
| 2 | 蓄电池 | 12V100AH | 个 | 16 |
| 3 | 电池柜 | 优质钢材。 | 个 | 1 |
| 4 | UPS输入输出电源线 | 3×6mm2全铜芯电缆 | 批 | 1 |
| **五、系统集成** |
| 1 |  系统集成 | 包括完整的系统安装、调试、强弱电改造、综合布线、各类连接音视频线头、辅材、管材、桥架、系统集成等，以及施工材料、辅助材料、人工、配件等；所用材料等须符合国家环保、安全等相关强制标准要求。安装实施等要求美观、稳固，符合国家有关标准。投标人自行现场勘查。 | 批 | 1 |

注：项目建地现场地堪由投标人自行前往，投标人需跟据现场条件编制投标方案及报价。

## 商务要求

**（一）售后服务要求**

投标人为该项目提供二年质保期及售后服务，质保期满后为用户提供终身上门服务，所有产品具有本地化备品备件库，能够提供整机及关键部件备品备件。投标人提供7×24小时热线服务和现场支持服务，设备出现故障后30分钟做出响应，2小时内上门维修，48小时内必须解决问题，若当天无法修复，应提供解决方案。

**（二）供货要求**

1、投标人必须按合同的规定，准时提供投标产品和材料并负责所供产品、运输、安装及调试，验收合格并交付使用。

2、合同签订之日起25个自然日内送达采购人指定的场地并按照要求完成安装调试工作。

**（三）付款方式**

全部货物安装调试完毕并验收合格之日起，中标人提供票据凭证资料以后，由雅安交建集团运通贸易有限公司、雅安交建集团无水港物流有限责任公司雅安交建集团云石建材有限公司根据各自项目分别向中标人核拨合同总价的95%款项；尾款为质保金，在质保期满后无息支付。付款前，中标人须向雅安交建集团运通贸易有限公司、雅安交建集团无水港物流有限责任公司、雅安交建集团云石建材有限公司相应金额开具等额合法有效的增值税专用税务发票。

**（四）验收要求**

按国家有关规定以及招标人招标文件的质量要求和技术参数、中标人的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；双方如对质量要求和技术参数的约定标准有相互抵触或异议的事项，由招标人在招标与投标文件中按质量要求和技术参数比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；货物安装完成后，中标人向招标人提交验收申请，招标人应在中标人提出验收申请后进行验收。

**五、其他要求**

本项目为交钥匙项目，投标报价为全部完工项目内容的总费用，包括货物运输、安装、调式、服务等所产生的所有费用。

# 第六章合同条件及合同主要条款

项目名称：

招标文件编号：

甲方合同编号：

甲方（采购人）：雅安市交通建设（集团）有限责任公司

雅安交建集团运通贸易有限公司

雅安交建集团无水港物流有限责任公司

雅安交建集团云石建材有限公司

乙方（供应商）：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及本项目《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、供货一览表（下列表格参考适合，可根据实际需求变更）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物品名 | 规格型号 | 制造厂商 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 |  |

二、合同总金额

本合同项下货物总金额：￥元。

大写：元。

分项价款在《供货一览表》中明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、权利和质量保证

1.乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不存在侵犯第三人知识产权的情况且不存在任何权利瑕疵。一旦出现上述侵权、索赔或诉讼，乙方应承担全部责任并赔偿所有损失。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

 本项目质保期为验收合格后2年。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明等相应文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标招标文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

四、付款方式

1. 付款条件：乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

（1）合法有效等额并经甲方确认的发票；

（2）经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

（3）其他付款所需的凭证材料。

特别说明：甲方的子公司委托甲方代为招标，乙方在本合同中约定的服务事项，乙方均应向委托人提供。委托人享有本合同中甲乙双方约定所有权利义务，委托人及付款如下（及费用分配）：

即：雅安交建集团运通贸易有限公司（xx万元）、雅安交建集团无水港物流有限责任公司（xx万元）、雅安交建集团云石建材有限公司（xx万元）。

2. 付款进度：

（1）在本合同签订生效后日内，乙方应向甲方发出付款书面申请和付款所需票据凭证资料，并由乙方支付给甲方合同履约保证金（按合同总价的10%计算的款额￥元，人民币大写：元整）。甲方在收到书面申请和票据凭证资料、履约保证金后的日内通过银行转账向乙方支付合同金额10%的价款；（根据招标文件要求）。

（2）全部货物安装调试完毕并经甲方书面确认验收合格之日起，甲方的委托人接到乙方书面申请与付款所需票据凭证资料以后，由甲方的委托人向乙方核拨合同总价的95%的款项：￥元，人民币大写元整，余下5%作为质保金，质保期满后，乙方如无任何违约行为，甲方无息退还乙方。

3.乙方未按照前述规定按时发出书面申请、提供付款所需票据凭证资料或按时足额支付合同履约保证金的，甲方有权暂不支付货款。

五、履约保证金

1. 乙方应在签订本合同之日起7天内，向甲方提交合同履约保证金人民币元（履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%）。如乙方逾期或未足额缴纳保证金的，视为放弃中标/成交资格。

  2. 合同履约保证金退还：在货物验收合格后，甲方在接到乙方书面申请和由甲方确认的《验收报告》后，通过银行转账向乙方退还履约保证金￥元， 人民币大写：元整；（根据招标文件要求）

3. 合同履行期间，甲方有权从履约保证金中扣除乙方应付款项，包括但不限于违约金、赔偿金等。甲方扣除应付款项后，乙方应按照甲方的要求按时补足履约保证金，若逾期未补足的，甲方有权单方面无条件解除本合同

六、交货和验收

1.乙方交货期限为合同签订生效后的25日内，在合同签订生效之日起7天内交货到甲方指定地点。（交货地点为甲方指定地点）

在甲方签字确认收货后，需要安装调试的，乙方须在25日内全部完成安装调试（如由于甲方的原因造成合同延迟签订或验收的，时间顺延）。乙方交货验收时须提供产品质检部门从同类产品中抽样检查合格的检测报告。

2. 乙方应对提供的货物作全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3.乙方提供的货物应包括本合同规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4.需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的7个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新调试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

因上述原因所产生的所有费用均由乙方负担。

5.验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

6.甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

7.货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到本合同规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、用户使用手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

七、项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：； 联系电话：。身份证号码： ；

 乙方变更负责人信息的，应当提前日书面通知甲方，若因乙方未及时通知所产生的一切责任和损失由乙方承担。

八、售后服务

1.质量保证期为自货物通过最终验收之日起（月/年）。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2.在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料等缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3.对不符合本合同第三条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4.货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在小时之内做出及时响应，在小时之内赶到现场实地解决问题，小时内完成维修或更换。并承担维修调换所引起的费用。

若问题、故障在检修工作日（小时）后仍无法解决，乙方应在小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。如果乙方逾期未提供，甲方有权自行使用替代货物，所产生的费用由乙方承担。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

九、分包

除投标文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包其应履行的合同义务。

十、违约责任

1. 甲方违约责任

（1）甲方无正当理由不得拒收货物、拒付货款的，否则，甲方因此给乙方造成损失的，甲方应向乙方承担赔偿责任。

（2）甲方未按合同规定向乙方支付货款的，否则，应赔偿乙方的损失。

2. 乙方违约责任

（1）乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，同时乙方应向甲方支付合同总价10％的违约金。乙方应在得到甲方通知之日起3个工作日内采取补救措施。若乙方上述期限内所提供的货物仍不符合规定，乙方应向甲方另行支付合同总价20%的违约金，同时甲方有权单方面无条件解除合同。

（2）乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总金额的1%的违约金。如乙方逾期交货达10天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

（3）在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

（4）乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如产生了任何的纠纷、索赔或诉讼等，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的%向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

3.一方偿付的违约金不足以弥补另一方损失的，还应按另一方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给另一方。

十一、合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签字并加盖公章后生效。

2. 生效后，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

十二、不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

十三、争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下第2种方式解决：

（1）向甲方所在地有管辖权的法院提起诉讼；

（2）向雅安仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

十四、 其他

1.本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标/中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2.本合同一式伍份，自各方签章之日起起效。甲方、雅安交建集团运通贸易有限公司、雅安交建集团无水港物流有限责任公司、雅安交建集团云石建材有限公司、乙方各壹份，具有同等法律效力。

甲 方： 乙 方：

法定代表人（授权代表）： 法定代表人（授权代表）：

地 址： 地 址：

开户银行： 开户银行：

账 号： 账 号：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

雅安交建集团运通贸易有限公司（盖章）

雅安交建集团无水港物流有限责任公司（盖章）

雅安交建集团云石建材有限公司（盖章）

签约日期： 年 月 日

签订地点：雅安市雨城区

# 第七章项目地点以及现场条件

本项目建设地点位于雅安市芦山县宝盛乡、雅安市雨城区西门南路无水港物流园区、雅安火车站地下停车场及交建集团办公区（火车站）。竞争性谈判响应人自行组织现场踏勘。

# 第八章评标办法

**1、评标方法**

本项目评标方法为：经评审最低价评标法。

**2、评标程序**

2.1采购人和采购代理机构依法对投标人递交的投标文件（资格性部分）进行资格审查。

2.1.1资格审查表（仅限投标文件（资格性部分））

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 投标人全称评审因素 |  |  |  |
| **正副本数量** |  |  |  |
| **具有独立承担民事责任能力的证明材料复印件** |  |  |  |
| **具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（承诺函原件）** |  |  |  |
| **参加公开采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的证明材料** |  |  |  |
| **具有信息系统集成及服务资质证书** |  |  |  |
| **法定代表人授权委托书原件及法定代表人身份证、代理人身份证复印件** |  |  |  |
| **投标保证金** |  |  |  |
| **类似项目业绩** |  |  |  |

2.1.2采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查结束后，出具资格审查报告。

2.1.3通过资格审查的投标人不足3家的，不得评标。

**3、废 标**

3.1 本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

3.1.1 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；

3.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

3.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

3.1.5 投标人未对★号条款实质性响应。