

龙井市公安交通警察大队增设区间、球机及后台等设备采购项目

# 竞争性磋商文件

采购项目编号：JLBYZB202438

采 购 人： 龙井市公安交通警察大队

采购代理机构： 吉林博业工程建设咨询有限公司

二〇二四年十二月十九日

# 目 录

第一卷 商务条款.....	3
第一章 竞争性磋商公告.....	3
第二章 潜在供应商须知.....	10
第三章 政府采购合同格式.....	21
第四章 磋商响应文件（格式）.....	29
第二卷 技术条款.....	46
第一章 技术要求.....	46
第二章 其 它 .....	49
第三章 评标标准和方法.....	55
潜在供应商公共资源交易事前信用承诺书.....	76

# 第一卷 商务条款

## 第一章 龙井市公安交通警察大队增设区间、球机及后台等设备采购项目竞争性磋商采购公告

### 项目概况

龙井市公安交通警察大队增设区间、球机及后台等设备采购项目的潜在供应商应在“政采云”平台(<http://www.zcygov.cn>)获取采购文件，并于 2025 年 01 月 08 日 09 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：JLBYZB202438
- 2、项目名称：龙井市公安交通警察大队增设区间、球机及后台等设备采购项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：¥455500 元（人民币）。
- 5、最高限价(如有)：¥455500 元（投标价超过此价格为废标）。
- 6、采购需求：对区间、球机及后台等设备进行采购，交通设备必须与龙井市公安局交警大队智能交通管理平台实现互联互通、并通过平台软件实现对该设备中心定位，局部框选放大等功能（详见磋商文件）。
- 7、标段划分：一个标段。
- 8、资金来源：政府投资100%。
- 9、供货地点：采购单位指定地点。
- 10、合同履行期：合同生效后30日内完成设备供货、安装、调试并验收合格。
- 11、质量要求：符合国家及行业现行相关合格标准。质保期3年，具体详见保修条款；
- 12、本项目（不接受）联合体投标。

### 二、申请人资格要求

1、潜在供应商必须符合《政府采购法》第二十二条要求，是独立于采购代理机构和采购人的独立法人单位，具有独立承担民事责任的能力。潜在供应商依法注册，具有良好的商业信誉和财务状况，健全的财务会计管理制度，具有履行合同所必需的货物和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在前三年内的经营活动中没有重大违法记录。生产或销售的产品符合国家标准和行业标准。

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目不专门面向中小企业采购。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 财务要求：

近三年度（2021-2023）财务状况良好（若成立年限不足 3 年，提供自成立以来的财务状况）。

3.2 信誉要求：

3.2.1 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标；

3.2.2 未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）中列入严重违法失信企业名单；

3.2.3 未被最高人民法院在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

3.2.4 在近三年（2021年11月1日-投标截止时间前）内潜在供应商或其法定代表人、拟委任的项目负责人未在“中国裁判文书网”（[wenshu.court.gov.cn](http://wenshu.court.gov.cn)）上有行贿犯罪行为。

3.3 企业名称不同但法定代表人为同一个自然人的两个或者两个以上法人、母公司、全资子公司及其控股公司不得参加同一采购项目的投标；单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加本次采购活动。

### 三、获取采购文件

1、时间：2024年12月20日至2024年12月26日，每天上午8:30至11:00，下午13:30至16:30（北京时间）。

2、地点：“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）

3、方式：网上免费获取。潜在供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn>/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）（必须使用供应商自己的身份下载）。

### 四、响应文件提交

1、截止时间：2025年01月08日09点00分（北京时间）。

2、地点：龙井市公共资源交易服务中心开标室（龙井市海兰西路342号，龙井市政务服务中心六楼）。

**潜在供应商不必到达开标现场，通过腾讯视频会议参加开标活动（会议号：详见操作流程）。**

3、本项目为全流程电子化项目，通过“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）实行在线电子投标，潜在供应商应先安装“政采云投标客户端”（请自行前往“政采云”平台进行下载），并按照本项目磋商文件和“政采云”平台的要求编制、加密后在截止时间前通过网络上传至“政采云”平台，潜在供应商在“政采云”平台提交电子版响应文件时，请填写参加开启活动经办人联系方式。逾期上传的电子响应文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

4、未办理CA锁的潜在供应商将无法参与招标采购活动。联系电话：15604331467。

5、平台技术问题咨询电话：95763。

### 五、开启

1、时间：2025年01月08日09点00分（北京时间）

2、地点：龙井市公共资源交易服务中心开标室（龙井市海兰西路342号，龙井市政务服务中心六楼）

### 六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 七、其他补充事宜

1、本次采购公告在“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）上发布，同步推送到吉林省政府采购网，并同时在中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台上发布。

2、有效潜在供应商不足法定数量时，采购人另行组织采购。

3、潜在供应商在递交响应文件时，应按照规定提供0.8万元的磋商保证金。磋商保证金形式：采用支

票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

**1、采购人信息**

名 称：龙井市公安交通警察大队

地 址：龙井市龙和路777号

联系方式：李美花 18343379278

**2、采购代理机构信息**

名 称：吉林博业工程建设咨询有限公司

地 址：龙井市建设局后院二楼

**3、项目联系方式**

项目联系人：李先华

电 话：0433-3252611

**4、监督部门：龙井市财政局政府采购管理工作办公室**

龙井市扫黑除恶办公室

举报电话：0433-3222677 18843379948

举报邮箱：信函举报 ljsshb@126.com

吉林博业工程建设咨询有限公司

2024 年 12 月 19 日

## 腾讯会议直播 操作流程

1、本项目同时采用腾讯会议进行远程开标。请潜在供应商自行下载、安装腾讯会议软件，于开标时进入远程开标会议室，参加远程开标人员应为潜在供应商被授权人，进入远程开标会议后将姓名修改为潜在供应商全称+被授权人姓名。潜在供应商在开标过程中同步参与开标直播，如潜在供应商自身原因未进入远程开标会议室或中途离开远程开标会议室，后果自负，视为认同开标过程及结果。

2、会议号： 859 754 174

## 第二章 潜在供应商须知

### 2.1 说明

本次招标方式为：竞争性磋商

文件编制：依据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》等相关规定。

#### 2.1.1 代理机构和买方

(1) 本次采购代理机构指 吉林博业工程建设咨询有限公司。

(2) 买方是货物的最终使用单位，本次招标的买方指 龙井市公安交通警察大队。

#### 2.1.2 合格潜在供应商要求

(1) 参加投标的供应商，在签订合同之前的任何时间，为了证实潜在供应商的持续合法地位，采购人有权要求潜在供应商进一步提供资料和到潜在供应商所在地进行实地考察。

(2) 具有独立承担民事责任的能力，具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，具有履行合同所需的货物和专业技术能力，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，在前三年内的经营活动中没有重大违法记录。

(3) 潜在供应商为了表明具有签订承接项目的资格和合法地位，并具有足够的能力充分的资产来有效地履行合同，潜在供应商应提供下列资料，作为采购代理机构进行资格预审的补充资料。

●潜在供应商的营业执照副本复印件。

●潜在供应商认为其它有利于本项目的资料。

(4) 潜在供应商不得相互串通投标报价，不得排挤其他潜在供应商的公平竞争，损害采购人或者其他潜在供应商的合法权益。

(5) 凡受托为采购人对本次采购的货物进行设计、编制规范和其他文件的咨询公司及其相关联的附属机构不得参加投标。

**具有独立法人资格、企业资质的集团公司报价，不得使用所属的具有独立法人资格和企业资质的子公司人员和人员岗位、资格证书报价。**

**同一集团公司的各个具有独立法人资格和企业资质的子公司之间，不得互相借用人员和人员岗位、资格证书报价。**

**法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人、母公司、全资子公司及其控股公司，不得在同一招标中**

同时投标。

### 2.1.3 投标费用

潜在供应商在参加投标过程中所产生的一切费用，无论投标的结果如何，均由潜在供应商自理，采购代理机构和买方在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

## 2.2 磋商文件

### 2.2.1 磋商文件的构成

●磋商文件包括以下内容：

#### **第一卷 商务条款**

- 第一章 竞争性磋商公告
- 第二章 潜在供应商须知
- 第三章 合同条款、格式
- 第四章 磋商响应文件格式

#### **第二卷 技术条款**

- 第一章 技术要求及货物清单及参数
- 第二章 其 它
- 第三章 评标标准及方法

●潜在供应商应仔细检查磋商文件是否齐全，认真、全面阅读并充分理解磋商文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果潜在供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料或磋商响应文件没有对磋商文件在各方面都做出实质性响应，是潜在供应商的风险。没有实质上的响应磋商文件要求的投标将被拒绝。

●凡获取磋商文件者，无论是否投标均需对磋商文件负责保密。

### 2.2.2 磋商文件的澄清

●任何要求对磋商文件进行澄清的潜在供应商，均应在投标截止期 5 天（日历日）前在“政采云”平台（<https://www.zcygov.cn/>）”上提出。采购代理机构在投标截止期 5 天（日历日）前对收到的任何澄清要求将视澄清问题具体情况，在“政采云”平台（<https://www.zcygov.cn/>）”中发布，供应商无需回复确认。因供应商自身原因未能及时查阅所导致的对本项目有关文件理解错误由供应商自行承担。



### 2.2.3 磋商文件的修改

●在投标截止期前的任何时候，无论出于何种原因，采购代理机构可主动地或在解答潜在供应商提出的澄清问题时对磋商文件进行修改。

●采购代理机构的文件修改将在“政采云”平台（<https://www.zcygov.cn/>）”中发布，供应商无需回复确认。因供应商自身原因未能及时查阅所导致的对本项目有关文件理解错误由供应商自行承担。

●为使潜在供应商编写磋商响应文件时有充分的时间对磋商文件的修改部分进行研究，采购代理机构可以自行决定，酌情延长投标截止日期和开标日期。

### 2.2.4 招标补充文件

●采购代理机构将以招标补充文件的形式修改磋商文件的内容或答复潜在供应商提出的问题。

●招标补充文件与磋商文件具有同等法律效力，当文件之间内容有矛盾时，以日期在后的文件为准。

●采购代理机构在投标截止日期前 5 天（日历日）之内，不再发布招标补充文件。

### 2.2.5 潜在供应商的认可

●潜在供应商对磋商文件的个别内容不能接受时，允许在磋商响应文件中另作说明，采购代理机构在评标时将作为前提来决定取舍。磋商响应文件中未对磋商文件另作说明，即视为潜在供应商已经响应磋商文件的要求，一旦中标即成为双方签订的合同文件的组成部分。

●潜在供应商确认磋商响应文件具有法律效力，与采购代理机构的任何个人的口头协议均不能影响磋商响应文件的任何条款与内容。

## 2.3 磋商响应文件的编制

### 2.3.1 磋商响应文件构成

1、潜在供应商应按磋商文件提供的磋商响应文件格式完整地填写磋商响应文件。磋商响应文件包括以下内容：

磋商响应文件目录

第一部分：技术和商务部分（投标截止时间前递交）

附件 1 投标函（格式）

附件 2 技术规格偏离表

附件 3 商务条款偏离表

附件 4 潜在供应商资格证明文件

- 附件 4-1 营业执照（已年审的正本或副本复印件）
- 附件 4-2 法定代表人证明文件（法定代表人身份证复印件）
- 附件 4-3 法定代表人授权委托书（被授权人身份证复印件）
- 附件 4-4 潜在供应商的资格声明
- 附件 4-5 潜在供应商完税证明（复印件）
- 附件 4-6 类似项目业绩
- 附件 4-7 ISO 等质量体系认证证书（如有）
- 附件 4-8 潜在供应商信誉要求
- 附件 4-9 其他证明文件

#### 附件 5 投标货物证明文件

- 5-1 各产品厂家获得的国际或国内专利证书（复印件）
- 5-2 产品鉴定证书或省级以上质检部门检验报告（复印件）
- 5-3 产品性能技术指标详细说明

#### 附件 6 货物安装实施方案及售后服务方案

### 第二部分：报价部分

#### 附件 1 最终报价一览表（格式）

#### 附件 2 投标分项报价表

除上述第 1 条外，磋商响应文件还应包括本下面第 2 条的所有文件。

### 2、证明货物的合格性和符合磋商文件规定的文件

（1）潜在供应商应提交证明文件，证明其拟提供的合同项下的货物和伴随服务的合格性符合磋商文件的规定。该证明文件是磋商响应文件的一部分。

（2）上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

①货物的主要产品质量、性能和详细说明。

②对照磋商文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对采购人的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条款的偏差和例外。

（3）潜在供应商应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和货物的标准，以及参照的牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性（除有相关部门的文件要求外）。潜在供应商在投标中可以选用替代标准、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求，并且使采购人满意。

（4）潜在供应商中标后不得将中标项目的主体、关键性工作交由他人完成。

### 2.3.2 投标语言及计量单位

(1)磋商响应文件及潜在供应商与采购代理机构之间与投标有关的来往函件和文件一律采用国际统一单位及通用的图形符号。

(2)除在磋商文件的技术条款中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

### 2.3.3 投标报价

(1)评标时，评委首先对潜在供应商磋商文件进行初步评审，然后再对通过初步评审的潜在供应商进行技术和商务部分评审，结束后，进行最终报价评审。磋商响应文件中最终报价一览表内容与磋商响应文件中分项价格表内容不一致的，以最终报价一览表为准。

(2)潜在供应商应在磋商响应文件中的投标货物数量、规格、价格表上分别标明所有拟提供产品的单价和总价。任何有选择的报价将不予接受，每种货物只允许有一个报价。磋商响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

报价应以买方所在地买方指定地点安装、调试、验收后的总价为准，并说明各项相关费用。潜在供应商在投标报价时，应根据本项目的实际情况考虑到所有可能发生的费用，一经报出，在合同实施期间单价不做任何调整，总价以实际发生数量为准。

### 2.3.4 磋商保证金

(1)潜在供应商应提交招标公告所要求的磋商保证金，并作为其磋商响应文件的一部分。

(2)磋商保证金是为弥补买方因潜在供应商的违规行为而蒙受的损失。买方在因潜在供应商的违规行为受到损害时将没收其磋商保证金。

(3)磋商保证金应为人民币，可采取支票、汇票、本票或金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

(4)凡没有随附磋商保证金的投标，将视为非响应性投标予以拒绝。

(5)未中标的潜在供应商的磋商保证金将在中标通知书发出后五个工作日内无息退还。

(6)中标人的磋商保证金，在采购合同签订后五个工作日内，在中标人按规定交纳了履约保证金后予以退还，不计利息。

(7)下列任何情况发生时，磋商保证金不予退还。

A、潜在供应商在磋商响应文件中规定的有效期内撤回其投标；

B、中标人在规定期限内未能做到按照规定签订合同或投标材料与实际不符。

### 2.3.5 投标有效期

(1) 自开标日起 60 天（日历日）内，磋商响应文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标，将被拒绝。

(2) 在特殊情况下，采购代理机构可与潜在供应商协商延长磋商响应文件的有效期。这种要求和答复均应以书面形式，如：电报、传真、邮件的形式进行。按本须知第 2.3.4 条规定的磋商保证金的有效期也相应延长。潜在供应商可以拒绝接受延期要求，但潜在供应商的磋商响应文件将被拒绝。同意延长有效期的潜在供应商不能修改磋商响应文件。

### 2.4 磋商响应文件的递交

(1) 电子版：潜在供应商在投标截止时间前，将加密后的响应文件上传至“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）网站。

(2) 确定成交供应商后成交供应商按照采购人要求提供如下资料：

**磋商响应文件的技术和商务部分正本1份，副本 4 份，并分别在封面显著位置标明“正本”、“副本”。磋商响应文件的报价部分正本一份单独装订。**纸质版响应文件为上传至政采云平台上的电子版打印版（正本需加盖鲜章）；正本与副本应采用 A4 纸印刷（图表页除外），均采用左侧胶装方式，并不得采用活页装订。

邮寄地址：邮寄至代理公司，见招标公告。

#### 2.4.1 投标截止时间

(1) 供应商应当在投标截止时间前完成响应文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回响应文件。投标截止时间后递交的响应文件，“政采云”平台将拒收。

(2) 采购代理机构可以按规定通过修改磋商文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，采购代理机构和潜在供应商受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

#### 2.4.2 迟交的磋商响应文件

投标截止时间后递交的响应文件，“政采云”平台将拒收。

(1) 潜在供应商在上传磋商响应文件后，在投标截止时间前可以修改或撤回其磋商响应文件。

(2) 在投标截止期之后，潜在供应商不得对其磋商响应文件做任何修改。

(3) 从投标截止期到本须知确定的投标有效期之间的这段时间内，潜在供应商不得撤回其投标，否则其磋商保证金不予退还。

## 2.5 开标与评标

采购代理机构在龙井市公共资源交易服务中心开标室（龙井市海兰西路 342 号，龙井市政务服务中心六楼）开标。采购代理机构工作人员、买方代表和所有潜在供应商应按照磋商文件要求在规定时间内进入“政采云”平台上的开标大厅。

### 2.5.1 无效标书：

投标书若产生下列情况之一者为无效标书：

- （1）未按规定格式填写及签署的或字迹模糊、文字辨认不清、内容不全。
- （2）与磋商文件要求有重大不符，或有不能允许的条件。
- （3）未按规定签署授权书。
- （4）潜在供应商递交两份或两份以上内容不同的投标书，且未声明哪一份有效的。
- （5）提供虚假材料的。
- （6）对招标项目技术规格未详细应答或未能说明投标货物的有关技术规格、偏离情况和配置清单的，

技术规范偏离表不真实致使其技术文件无法评审的。

根据《反不正当竞争法》，属下列情况者，评委会有权予以废标。

- （1）伪造或冒用他人生产许可证的投标；
- （2）投标过程中发现进行贿赂的投标者；
- （3）以低于成本报价的投标；
- （4）采用非正常手段，干扰评标工作的投标；

无效的标书为废标，不予受理。

### 2.5.2 文件澄清

开标后对于磋商响应文件不清楚的问题，评标委员会可在线发起询标，结果作为磋商响应文件的组成部分。

澄清问题：即对磋商响应文件中的含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可在线发起询标，要求潜在供应商做出必要的澄清、说明或者纠正。潜在供应商的澄清、说明或者补正应当在线回复，并不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

### 2.5.3 评 标

采购代理机构组织有关人员组成评标委员会进行评标。评标委员会成员对标的、评标过程及评标结果等均不得泄露。评标工作由专家和有关方面代表组成评标委员会进行评标，如投标方认为评委中有与本次潜在供应商存在利害关系的人员，可当场提出，由评标领导小组核实情况后，决定其是否回避。

#### **符合性响应的投标**

主要包括：

- ① 磋商响应文件提交的资质证明材料，是否满足本次招标的资质要求；
- ② 磋商响应文件是否按照磋商文件的格式要求填写，字迹是否清晰可辨；
- ③ 磋商响应文件中法定代表人或授权代表的签字手续是否齐全；
- ④ 磋商响应文件是否与磋商文件有其他重大偏离；
- ⑤ 磋商文件要求的有关内容是否齐全；
- ⑥ 投标产品型号、规格、数量、生产商等的相应确认；
- ⑦ 磋商响应文件是否附有采购人不能接受的条款。

#### **实质上响应的投标**

在详细评标之前，评标委员会将从磋商响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行符合性审查，以确定潜在供应商是否对磋商文件的实质性要求做出响应。实质上响应的投标应该是与磋商文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留的投标。所谓重大偏离或保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能；或者实质上与磋商文件不一致，而且限制了合同中采购人的权利或潜在供应商的义务。纠正这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的潜在供应商的竞争地位产生不公正的影响。评标委员会决定磋商响应文件的响应性只根据磋商响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

#### **实质上未响应的投标主要包括：**

- ① 潜在供应商未提交磋商保证金或金额不足、保函有效期不足、磋商保证金形式或出证银行不符合磋商文件要求；
- ② 超出经营范围投标；
- ③ 资格证明文件不全；
- ④ 磋商响应文件无法人代表签字，或签字无法人代表有效委托书；
- ⑤ 投标有效期不足。

如果磋商响应文件实质上没有响应磋商文件的要求，评标委员会将予以拒绝，潜在供应商不得通过修正

或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会只对符合性审查合格并且实质性响应磋商文件要求的磋商响应文件按磋商文件要求的评标方法进行打分，选出预中标人和备选预中标人。

(1) 在评标期间，不允许潜在供应商人员主动与评标委员会成员接触。

(2) 评标委员会只对实质性响应磋商文件要求的磋商响应文件进行评价和比较。

(3) 评标委员会本着公正的原则，针对潜在供应商对磋商文件的认可程度，评标的主要因素有最终投标报价、企业技术力量、财务状况、社会信誉、历史业绩、服务、对磋商文件的响应程度等各方面进行综合比较，以价格性能最佳者为中标条件。按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且技术指标相同的，按技术指标优劣顺序排列。

(4) 评标程序：评标委员会首先对所有磋商响应文件进行响应性审查。

**(5) 对于供应商在磋商响应文件中列出的赠送条款，在评标时不作为评分因素，也不作为优先中标的条件。**

(6) 评标不以投标报价为中标的唯一依据，采购代理机构不保证投标总价最低的潜在供应商中标，对不中标的单位不作任何解释。

(7) 属下列情况之一者，采购代理机构有权宣布投标无效：

- 符合专业条件的供应商或者对磋商文件作实质响应的供应商不足三家；
- 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 潜在供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。
- 因重大变故，采购任务取消的。

#### 2.5.4 评标方法：

##### 综合评分法

是指在最大限度地满足磋商文件实质性要求前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的潜在供应商作为中标候选供应商或者中标供应商的评标方法。

综合评分的主要因素是：商务、技术、价格、业绩、服务、对磋商文件的响应程度，以及相应的比重或者权值等。

按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按产品质量优劣顺序排列。

**评标标准和方法见第二卷第三章**

## 2.6 授标与签订合同

2.6.1 采购人确定中标、成交供应商后2个工作日内，采购代理机构向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同文件的组成部分。

2.6.2 中标人必须在中标通知书规定的日期之前派人到指定地点与买方签订合同。

2.6.3 中标人如果未按中标通知书规定的日期与买方签订合同，或要求改变磋商响应文件，或要求更改磋商文件内容而拖延合同签订，则采购代理机构将取消其中标资格，另选中标人。

2.6.4 如果中标人不遵守2.6.2或2.6.3条的规定，采购代理机构有充分的理由废除授标，在这种情况下，采购代理机构可以在备选预中标人中重新评定中标人，也可以重新招标。

## 2.7 履约保证金、质保金

2.7.1 中标人在收到采购代理机构《中标通知书》的5个工作日内，应按合同条款的规定，提供合同总价  的履约保证金。履约保证金的有效期到合同执行完毕验收合格为止无息退回。

支付方式：见合同条款。

2.7.2 如卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中得到补偿。

2.7.3 如中标人没有按照上述2.7.1的规定，采购代理机构将有充分理由废除授标，并没收其磋商保证金。在此情况下，采购代理机构可在备选预中标人中重新评定中标人或重新招标。

## 2.8 已完成类似项目业绩

类似项目指的是：类似于本采购项目的业绩。须提供中标通知书或合同等证明文件。

## 2.9 例 外

2.9.1 潜在供应商的磋商响应文件应实质上响应磋商文件的要求。如果潜在供应商认为其投标方案无法满足招标技术规范的要求，则潜在供应商应在《**技术规格偏离表**》中清楚地写明以引起评标委员会的特别关注。

2.9.2 采购代理机构希望潜在供应商**完全接受合同商务条件**，若潜在供应商不接受合同商务条件中的任何条款和条件，则潜在供应商应在《**商务条款偏离表**》中清楚地标出并做必要的说明。

**特殊说明：**

1、.本次采购代理费由采购人支付，代理费按国家有关规定执行。



招标代理采购额	货物类	服务类	工程类	备注
中标金额 < 100 万元	1.5%	1.5%	1.0%	按差额定率累进法计算， 低于 5000 元的，按 5000 元收取。
100 万元 ≤ 中标金额 ≤ 500 万元	1.1%	0.8%	0.7%	
500 万元 < 中标金额 ≤ 1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%	
1000 万元 < 中标金额 ≤ 5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%	
5000 万元 < 中标金额 ≤ 10000 万元	0.25%	0.1%	0.2%	

**2、潜在供应商采取转账形式递交投标保证金时注意事项：**

未成交供应商的磋商保证金将在成交通知书发出后五个工作日内以转账支付的方式退付至银行账户，成交供应商的磋商保证金将在采购合同签订后 5 个工作日内退还至银行账户。

吉林博业工程建设咨询有限公司账号信息：

全 称：吉林博业工程建设咨询有限公司

开 户 行：延边农村商业银行龙城分理处

帐 号：000012010500014154921

联系电话：吉林博业工程建设咨询有限公司财务科 0433-3252611

### 第三章 政府采购合同格式

(货物类)

合同编号：

项目名称：

货物名称：

买 方：

卖 方：

签署日期：

## 合同书（格式）

龙井市公安交通警察大队（以下简称买方）在龙井市公安交通警察大队增设区间、球机及后台等设备采购项目（项目名称）项目中所需的区间、球机及后台等设备（货物名称）经龙井市公安交通警察大队以JLBYZB202438（采购计划编号）号竞争性磋商文件在国内以竞争性磋商的采购方式进行采购。经评审小组评定，\_\_\_\_\_（以下简称卖方）\_\_\_\_\_为成交人。鉴于买方为获得以下货物和服务，买卖双方同意按照下述的条款和条件，签署本合同。

### 一、合同文件

下列文件是构成合同的组成部分，应该认为是一个整体。彼此相互解释、相互补充。且本合同中的词语和术语与通用合同条款中定义的相同。组成合同的文件如下：

1. 本合同书
2. 成交通知书
3. 合同修改协议
4. 报价文件（含澄清文件）
5. 评审文件（含补遗文件、修改文件）
6. 通用合同条款
7. 专用合同条款

### 二、货物名称、数量及要求

本合同所提供的货物名称及数量详见《货物需求一览表》

### 三、合同总价

本合同总价为(大写)\_\_\_\_\_元人民币（¥：\_\_\_\_\_元人民币）。

### 四、付款方式和支付方式

本合同的付款方式为：提供符合要求的发票后，银行转账。

支付方式：设备安装完成并验收合格后一次性支付。

### 五、交货时间和交货地点

本合同的交货时间和交货地点详见《货物需求一览表》。

设备于合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格。

交货地点：采购单位指定地点。

### 六、合同生效

本合同的生效在“通用合同条款”中规定。

买方：

名称（印章）：龙井市公安交通警察大队

授权代表（签字）：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

卖 方：

名 称（印章）：

授权代表（签字）：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

## 合同通用条款

### 1. 定义

本合同下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

1.2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价格。

1.3 “货物”系指卖方根据合同规定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关材料。

1.4 “服务”系指根据合同规定卖方承担与供货有关的辅助服务，如运输、装卸、保险；其它的伴随服务，如安装、调试、提供技术援助、培训和合同规定卖方应承担的其它义务。

1.5 “通用条款”系指本章合同通用条款。

1.6 “专用条款”系指合同专用条款。

1.7 “买方”系指合同专用条款中所述购买货物的单位。

1.8 “卖方”系指合同专用条款中提供货物和服务的公司或实体。

1.9 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。

1.10 “验收”系指买卖双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

1.11 “天”指日历天数。

### 2. 技术规范

2.1 提交货物的技术规范应与谈判文件规定的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其报价文件的技术规范偏差表（如能被买方接受）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

### 3. 知识产权

3.1 卖方应保证，买方在其使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

### 4. 包装要求

4.1 除“合同专用条款”另有规定外，卖方提供的全部货物，均应采用行业通用的保护措施进行包装，且包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

4.2 每件包装内应附有一份详细装箱单和质量合格证。

4.3 如果单件包装的重量在 2 吨(t)或 2 吨(t)以上，卖方应在包装箱两侧用中文和通用的运输标记标注“重心”和“起吊点”，以便装卸和搬运。根据货物的要求和运输的不同要求，卖方应在包装上清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上”、“请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他适当的标志。

### 5. 交货方式

5.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在“合同专用条款”中规定。

5.1.1 现场交货：卖方负责办理运输和保险，将货物运抵规定交货地点。有关运输、保险的一切费用由卖方承担。所有货物运抵现场指定地点日期为交货日期。

5.1.2 工厂交货：由卖方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由买方承担。运输部门出具的收据

的日期为交货日期。

5.1.3 买方自提货：由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

5.2 卖方应在合同规定的交货期前将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式六份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长\*宽\*高）、货物总价待交货日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知买方。

5.3 在现场交货和工厂交货条件下, 卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则, 卖方应对超运部分引起的一切后果负责。

## **6. 装运通知**

6.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物, 卖方通知买方货物已备妥待运输后 24 小时之内, 将合同号、货号、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及装运日期, 以电报或传真通知买方。

6.2 如因卖方延误上述内容用电报或传真通知买方, 由此引起的一切后果损失应由卖方负责。

## **8. 付款方式和支付方式**

8.1 买卖双方另行商定。扣留总货款   % 的质保金, 质保期结束后 1 个月内无息退还。

## **9. 技术资料**

9.1 合同项下技术资料可按以下列方式交付:

卖方应将每台设备的一套中文技术资料, 如图纸、操作手册、使用指南和/服务手册和施工图就包装好随同每批货物一起发运。

9.2 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失, 卖方将在收到买方通知后将这些资料免费寄给买方。

## **10. 伴随服务**

10.1 卖方可能被要求提供下列服务中的任一或所有服务包括专用条款规定的附加服务, (如果有的话):

- (1) 实施或监督所供货物的现场组装和/或启动;
- (2) 提供货物组装和/或维修所需的工具;
- (3) 为所供货物的每一单台设备提供详细的操作和维护手册;

(4) 在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或修理, 但前提条件是该服务并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务;

(5) 在卖方厂家和/或在项目现场就所供货物的组装、启动, 运行、维护和/或修理对买方人员进行培训。

10.2 如果卖方提供的伴随服务费用没有含在货物的合同价中, 双方应事先就其达成协议, 但其费用单价不应超过卖方向其他人提供类似服务所收取的现行单价。

10.3 卖方应提供“合同专用条款”和技术规格中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用应包括在合同价中。

## **11. 质量保证**

11.1 卖方应保证合同项下所供货物是全新、未使用过的, 并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

11.2 卖方应保证其所提供的货物经正确安装、正常运转和保养, 在其使用寿命期限内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内, 卖方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据买方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果, 发现货物的数量、质量或规格与合同不符; 或者在质量保证期内, 证实货物是存在缺陷, 包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材

料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后应在“合同专用条款”规定的期限内免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

11.4 如果卖方在收到通知后在“合同专用条款”规定时间内，没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

11.5 除“合同专用条款或补充条款”另有规定外，合同项下的货物质量保证期为自货物通过最终验收起12个月。

## **12. 检验和验收**

12.1 在交货前，卖方应让制造厂家对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的检验证书，但该文件不能作为有关质量、规格、数量或重量的最终检验。制造厂家检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。

12.2 如果任何被检验或测试的货物不能满足规格的要求，买方可以拒绝接受该货物，卖方应更换被拒绝的货物，或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

## **13. 索赔**

13.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在规定的质量保证期内证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向卖方提出索赔（责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

13.2 在合同规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

13.2.1 在法定的退货期内，卖方同意退货并将货款退还给买方，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货物所需的其他必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

13.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由权威部门评估，以降低后价格或评估价格为准。

13.2.3 用符合规定规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方发生的全部直接费用。同时，卖方应相应延长修补或更换件的质量保证期。

13.3 如果卖方在“合同专用条款”规定的索赔通知期限内，未对买方的索赔通知做出答复，则上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出的“合同专用条款”规定的期限内或买方同意的更长时间内，按照本合同第13.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从合同款或从卖方开具的履约保证金或银行保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

## **14. 卖方履约延误**

14.1 卖方应按照“货物需求一览表”中采购方规定的时间表交货和提供服务。

14.2 如果卖方无正当理由迟延交货，买方有权提出误期赔偿或解除合同。

14.3 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。买方在收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

## **15. 误期赔偿**

15.1 除合同第16条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的5%。一周按7天计算，不足7天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同。

## **16. 不可抗力**

16.1 尽管有合同条款第13条、第14条和第15条的规定，如果卖方因不可抗力而导致合同实施延误或

不能履行合同义务，在不可抗力影响的范围内卖方的履约保证金不能被没收，也不应该承担违约赔偿或终止合同的责任。

16.2 本条所述的“不可抗力”系指那些卖方无法控制、不可预见的事件，但不包括卖方的违约或疏忽。不可抗力事件包括，但不限于：战争或严重火灾、洪水、台风、地震、防疫限制和禁运及其他双方同意的情况。

16.3 在不可抗力事件发生后，卖方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知买方。除买方书面另行要求外，卖方应尽可能继续履行合同义务，以及寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。如果不可抗力事件影响延续超过一百二十（120）天，双方应通过友好协商在合理的时间内就进一步实施合同达成协议。

16.4 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

## **17. 税费**

17.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

## **18. 争端的解决**

18.1 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方友好解决。如自协商开始之日起 15 日内得不到解决，双方应将争端提交同级政府采购监督管理部门调解。调解不成的，可申请龙井市仲裁委员会进行仲裁。

18.2 仲裁裁决为最终裁决，对双方均有约束力。当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。

18.3 仲裁费用除仲裁机关另有裁决外，应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同其它部分继续执行。

## **19. 违约终止合同**

19.1 在卖方违约的情况下，买方经同级政府采购监督管理部门审批后，可向卖方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同，同时保留向卖方追诉的权利。

（1）如果卖方未能在合同规定的期限或买方同意延长的限期内提供部分或全部货物；

（2）如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

（3）如果买方认为卖方在本合同的竞争或实施中有腐败和欺诈行为。

为此目的，定义下述条件：

（i）“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的东西来影响买方在采购过程或合同实施过程中的行为；

（ii）“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害买方利益的行为。

19.2 如果在买方根据上述第 19.1 条规定，终止全部或部分合同后，应当遵循诚实信用原则，以同级政府采购监督管理机关同意的方式，购买与未交付的货物类似的货物和服务，卖方应承担买方购买类似货物和服务而产生的额外支出。部分解除合同的，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

## **20. 破产终止合同**

20.1 如果卖方破产或无清偿能力时，买方经报同级政府采购监督管理部门审批后，可在任何时候以书面形式通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

## **21. 转让和分包**

21.1 政府采购合同不能擅自转让。

21.2 经买方和同级政府采购监督管理部门事先书面同意，卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能终止卖方履行本合同

的责任和义务，接受分包的人与卖方共同对买方连带承担合同的责任和义务。

## **22. 合同的修改**

22.1 买方和卖方都不得擅自变更本合同，但继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行修改时，当事人双方须共同签署书面文件，作为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

## **23. 通知**

23.1 本合同一方给另一方的通知都应以书面形式发送至规定的对方地址。通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

## **24. 适用法律**

24.1 本合同应依照中华人民共和国的现行法律进行解释。

## **25. 合同生效及其它**

25.1 政府采购项目的采购合同内容的确定应以谈判文件为基础，不得违背其实质性内容。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，并报同级政府采购管理监督部门备案。合同将在双方签字盖章并收到由卖方递交履约保证金后开始生效。

25.2 本合同一式四份，具同等法律效力。买卖双方、同级政府采购管理监督部门和龙井市政府采购中心各执一份。

## **26. 补充条款**

26.1 如需修改或补充合同内容，经协商，双方可签署书面修改或补充协议，该协议将作为本合同的一个组成部分。

26.2 其他要求：

1. 中标企业不得以任何形式转包，一经发现立刻取消中标资格，并追究中标企业相应责任。
2. 设备安装完成后需通过采购单位等有关部门的使用前验收，符合采购单位使用要求，但同时要经省、州等相关部门的复检和抽检，如发现有不合格的，潜在供应商应无偿维修或更换。
3. 设备质保期为3年，从竣工验收之日起3年内出现任何故障免费上门维修。保修期内，同一货物连续多次出现同一问题，供应商须无偿更换货物。
4. 中标单位要确保设备的售后服务质量，主要是设备在出现任何故障的24小时内要到现场进行维修维护。



货物需求一览表：

一、明东村区间测速卡口清单

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	卡口抓拍单元	900W AI 超微光普及型卡口单元，1 英寸全局快门 CMOS，900 万像素（4096*2176）高清智能摄像机，一体化实现车辆检测抓拍、车辆特征识别、补光控制、AI 图像处理、图片合成、数据传输对联等功能，视频输出 H. 265/H. 264 25fps，码率小于 16Mbps；支持输出三码流，视频主码流+视频辅码流+抓拍图片流，温度范围-40℃~+70℃。 内含防护罩、视频检测补光单元、摄像机、电源适配器、高清定焦镜头、安装支架、64G 存储卡、GPS 模块等。 可支持线圈、雷达、视频互补检测。实现与交 警大队已经建设的智能交通管理平台实现互联互通，并实现各项功能	套	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内 完成设备 供货、安 装、调试并 验收合格
2	智能补光灯	智能补光灯，气体闪光及 LED 混合补光，28 颗 LED 灯珠；支持日夜模式切换，白天使用气体闪光高亮补光，夜晚使用 LED 低亮补光，防止光污染；回电时间：气体闪光≤50ms，LED≤20ms；设计使用寿命气体闪光≤1000 万次；RS485 接口*1；工作温度-40° C~+70° C；带安装支架。	套	4		
3	智能终端设备	智能终端服务器，嵌入式架构，含 2T 硬盘，最大可实现 12 路前端设备的视频和图片接入与管理。可实现图片和视频的存储、查询、上传、导出等功能。支持违法图片合成。具有本地网络交换机、报警输入输出接口、温度监测、USB/RS232/RS485/光纤/千兆网口等多种通信或控制接口。支持工作环境温度-25~55℃。	台	1		
4	枪型摄像机	全彩星光护罩一体机，1/1.8"400W 像素高性能传感器，0.0005Lux 全彩超低照度，内置 6mm 定焦镜头，暖黄光补光。H. 265/H. 264，2688×1520，25fps，基础智能。1×LineIN，1×LineOUT，2×告警输入，1×告警输出，1× RS485，DC12V，功耗 20W，IP66。不含电源，不含支架。	台	2		
5	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
6	支架	万向节支架	台	2		
7	电源线	2*2.5 电源线	米	200		
8	网线	室外超五类网线	米	110		
9	L 型八棱监控杆	L 型杆件，6.5 米主杆，横臂 7 米，横臂距地面高度 6 米，热镀锌喷塑。	套	1		
10	监控设备箱	定制	个	1		
11	监控杆预埋件	6 根，Φ 24mm，长度 200cm，上下法兰盘焊接	个	1		
12	监控杆预埋件土方挖掘清运	土方挖掘 1.5m*1.5m*2m，残土清运	处	1		
13	预埋件浇筑	C30 商混浇筑	处	1		

14	插排	6 位插排	个	1		
15	空气开关	32A 空气开关	个	1		
16	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：-12/220V 防雷	个	1		
17	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1		
18	地埋波纹管	φ 32 地埋波纹管	米	80		
19	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80		
20	标志牌	区间测区标志牌（0.8M*1.2 米）（区间测速起点、区间测速终点、违法抓拍、限速 70）	块	6		
21	标志牌杆件	区间测速标志牌杆件热镀锌	套	6		
22	标志牌立杆基础	区间测速标志牌基础(直埋)	处	3		
23	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1		

## 二、胜地村区间测速卡口清单

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	卡口抓拍单元	900W AI 超微光普及型卡口单元，1 英寸全局快门 CMOS，900 万像素（4096*2176）高清智能摄像机，一体化实现车辆检测抓拍、车辆特征识别、补光控制、AI 图像处理、图片合成、数据传输对联等功能，视频输出 H.265/H.264 25fps，码率小于 16Mbps；支持输出三码流，视频主码流+视频辅码流+抓拍图片流，温度范围-40℃~+70℃。 内含防护罩、视频检测补光单元、摄像机、电源适配器、高清定焦镜头、安装支架、64G 存储卡、GPS 模块等。 可支持线圈、雷达、视频互补检测。实现与交警大队已经建设的智能交通管理平台实现互联互通，并实现各项功能	套	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内 完成设备 供货、安 装、调试并 验收合格
2	智能补光灯	智能补光灯，气体闪光及 LED 混合补光，28 颗 LED 灯珠；支持日夜模式切换，白天使用气体闪光高亮补光，夜晚使用 LED 低亮补光，防止光污染；回电时间：气体闪光≤50ms，LED≤20ms；设计使用寿命气体闪光≤1000 万次；RS485 接口*1；工作温度-40℃~+70℃；带安装支架。	套	4		

3	智能终端设备	智能终端服务器，嵌入式架构，含 2T 硬盘，最大可实现 12 路前端设备的视频和图片接入与管理。可实现图片和视频的存储、查询、上传、导出等功能。支持违法图片合成。具有本地网络交换机、报警输入输出接口、温度监测、USB/RS232/RS485/光纤/千兆网口等多种通信或控制接口。支持工作环境温度-25~55℃。	台	1
4	枪型摄像机	全彩星光护罩一体机，1/1.8"400W 像素高性能传感器，0.0005Lux 全彩超低照度，内置 6mm 定焦镜头，暖黄光补光。H.265/H.264，2688×1520，25fps，基础智能。1×LineIN，1×LineOUT，2×告警输入，1×告警输出，1× RS485，DC12V，功耗 20W，IP66。不含电源，不含支架。	台	2
5	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2
6	支架	万向节支架	台	2
7	电源线	2*2.5 电源线	米	200
8	网线	室外超五类网线	米	110
9	L 型八棱监控杆	L 型杆件，6.5 米主杆，横臂 7 米，横臂距地面高度 6 米，热镀锌喷塑。	套	1
10	监控设备箱	定制	个	1
11	监控杆预埋件	6 根， $\phi 24\text{mm}$ ，长度 200cm，上下法兰盘焊接	个	1
12	监控杆预埋件土方挖掘清运	土方挖掘 1.5m*1.5m*2m，残土清运	处	1
13	预埋件浇筑	C30 商混浇筑	处	1
14	插排	6 位插排	个	1
15	空气开关	32A 空气开关	个	1
16	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：-12/220V 防雷	个	1
17	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1
18	地埋波纹管	$\phi 32$ 地埋波纹管	米	80
19	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80
20	标志牌	区间测区标志牌（0.8M*1.2 米）（区间测速起点、区间测速终点、违法抓拍、限速 70）	块	6
21	标志牌杆件	区间测速标志牌杆件热镀锌喷塑	套	6
22	标志牌立杆基础	区间测速标志牌基础（直埋）	处	3
23	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1

### 三、333 国道 32 公里 280 米处安装球机

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	综合执法球	1、设备应采用 1/1.8 英寸高性能传感器，总像素 400 万像素。 2、设备的最低照度至少为 0.0002 lx(彩色)， 0.0001 lx(黑白)。 3、设备应支持 33 倍光学变焦，焦距 4.5-148.5mm，光圈 F1.5-4.4。 4、设备应支持 H.265(Main Profile)、H.264 (Main Profile, High Profile, Baseline Profile)、MJPEG。 5、设备最大应支持分辨率 2592×1520，帧率在 1-60fps 可调。 6、设备应满足图像信噪比大于 52dB，图像分辨力均不小于 1500TVL，亮度等级不小于 11 级，图像延时小于 170ms。 7、支持五码流输出：可达到主码流 2592×1520；辅码流 1920×1080；第三码流 1280×720；第四码流 1280×720；第五码流 1280×720。 8、设备音频编码格式应支持 G.711a、G.711u、G726 音频编码标准。 9、设备应支持水平手控最大速度≥200° /s，垂直旋转角范围-20° ~90°，云台定位准确度偏差不得大于 ±0.1°。 10、通过红外灯照射，可基本分辨 200 米处所摄目标的轮廓和状态。支持智能红外功能，能够根据所摄目标距离自动调节红外辐射功率。 11、设备应支持 2D/3D 数字降噪，强光抑制，宽动态，透雾，背光补偿等能够提升图像效果的功能。 12、设备应支持 ROI（感兴趣区域编码），隐私区域遮盖，定时重启，升级记忆，故障报警，日志等功能。 13、设备应支持不小于 256 个预置位，守望功能，能够定时运行调预置位或巡航、扫描、模式路径等功能。 14、设备应支持存储卡本地存储，支持热插拔，可支持 256G 容量。 15、具备监控范围内违法停车、违法掉头、逆行、压线行驶、不按规定车道行驶交通安全违法行为的抓拍功能。 16、具有识别车牌号码和车牌颜色的功能。具有识别车身颜色、车辆品牌、车型识别等功能。 17、设备应支持车牌识别功能，白天车牌识别率≥98%，夜间车牌识别率≥95%。 18、设备应支持警戒线穿越、区域入侵、区域离开、人员聚集、物品遗留、物品拿取、声音异常、视频遮挡、人脸检测等智能分析功能。 19、设备至少具备 1×RJ45、1×存储卡、1×音频输入、1×音频输出、4×告警输入、2×告警输出、1×AC24V 接口。 20、设备应具备 IP66 防护等级，在-40℃的低温及+70℃的高温下都运行正常。 21、设备应能在 AC24V±30%范围内正常工作。 22、实现与交警大队已经建设的智能交通管理系统实现互联互通，软件兼容。	台	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内 完成设备 供货、安 装、调试并 验收合格
2	球机支架	定制	个	2		
3	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
4	监控杆件	八棱 6M 高、分节式、L 型杆，上口径 120mm、下口径 180mm，壁厚≥5mm，杆整体热镀锌喷塑（白色）；下侧面设置检修口，2M 处开穿孔线，配机箱托架；底座 400mm*400mm，钢板厚度≥20mm，4 个腰眼孔，孔中心距 300mm；主杆与支臂法兰对接，双支臂的 90 度角 2 个法兰；防风等级 8 级以上；	根	1		

5	监控设备箱	定制	个	1		
6	监控杆基础	含挖掘，预埋件、混凝土浇灌、清运等	个	1		
7	插排	6 位插排	个	1		
8	空气开关	32A 空气开关	个	1		
9	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：12/220V 防雷	个	1		
10	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1		
11	地埋波纹管	Φ 32 地埋波纹管	米	80		
12	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80		
13	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1		
14	监控区域越线抓拍标志牌	0.8m*1.2m	块	2		
15	标牌杆件	标志牌杆件热镀锌喷塑	根	2		
16	标牌基础	基础(直埋)	个	2		

#### 四、胜白公路 5 公路处安装球机

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	综合执法球	1、设备应采用 1/1.8 英寸高性能传感器，总像素 400 万像素。 2、设备的最低照度至少为 0.0002 lx(彩色)， 0.0001 lx(黑白)。 3、设备应支持 33 倍光学变焦，焦距 4.5-148.5mm，光圈 F1.5-4.4。 4、设备应支持 H.265(Main Profile)、H.264 (Main Profile, High Profile, Baseline Profile)、MJPEG。 5、设备最大应支持分辨率 2592×1520，帧率在 1-60fps 可调。 6、设备应满足图像信噪比大于 52dB，图像分辨力均不小于 1500TVL，亮度等级不小于 11 级，图像延时小于 170ms。 7、支持五码流输出：可达到主码流 2592×1520；辅码流 1920×1080；第三码流 1280×720；第四码流 1280×720；第五码流 1280×720。 8、设备音频编码格式应支持 G.711a、G.711u、G726 音频编码标准。 9、设备应支持水平手控最大速度≥200° /s，垂直旋转角范围-20° ~90°，云台定位准确度偏差不大于±0.1°。 10、通过红外灯照射，可基本分辨 200 米处所摄目标的轮廓和状态。支持智能红外功能，能够根据所摄目标距离自动调节红外辐射功率。 11、设备应支持 2D/3D 数字降噪，强光抑制，宽动态，透雾，背光补偿等能够提升图像效果的功能。 12、设备应支持 ROI（感兴趣区域编码），隐私区域遮盖，定时重启，升级记忆，故障报警，日志等功能。 13、设备应支持不小于 256 个预置位，守望功能，能够定时运行调预置位或巡航、扫描、模式路径等功能。 14、设备应支持存储卡本地存储，支持热插拔，可支持 256G 容量。 15、具备监控范围内违法停车、违法掉头、逆行、压线行驶、不按规定车道行驶交通安全违法行为的抓拍功能。 16、具有识别车牌号码和车牌颜色的功能。具有识别车身颜色、车辆品牌、车型识别等功能。 17、设备应支持车牌识别功能，白天车牌识别率≥98%，夜间车牌识别率≥95%。 18、设备应支持警戒线穿越、区域入侵、区域离开、人员聚集、物品遗留、物品拿取、声音异常、视频遮挡、人脸检测等智能分析功能。 19、设备至少具备 1×RJ45、1×存储卡、1×音频输入、1×音频输出、4×告警输入、2×告警输出、1×AC24V 接口。 20、设备应具备 IP66 防护等级，在-40℃的低温及+70℃的高温下都运行正常。 21、设备应能在 AC24V±30%范围内正常工作。 22、实现与交 警大队已经建设的智能交通管理系统实现互联互通，软件兼容。	台	2	采购单位指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格
2	球机支架	定制	个	2		
3	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
4	监控杆件	八棱 6M 高、分节式、L 型杆，上口径 120mm、下口径 180mm，壁厚≥5mm,杆整体热镀锌喷塑（白色）；下侧面设置检修口，2M 处开穿孔线，配机箱托架；底座 400mm*400mm，钢板厚度≥20mm,4 个腰眼孔，孔中心距 300mm；主杆与支臂法兰对接，双支臂的 90 度角 2 个法兰；防风等级 8 级以上；	根	1		
5	监控设备箱	定制	个	1		

6	监控杆基础	含挖掘，预埋件、混凝土浇灌、清运等	个	1		
7	插排	6 位插排	个	1		
8	空气开关	32A 空气开关	个	1		
9	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：12/220V 防雷	个	1		
10	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1		
11	地埋波纹管	Φ 32 地埋波纹管	米	80		
12	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80		
13	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1		
14	监控区域越线抓拍标志牌	0.8m*1.2m	块	2		
15	标牌杆件	标志牌杆件热镀锌喷塑	根	2		
16	标牌基础	基础(直埋)	个	2		

## 五、后端存储

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	磁盘阵列	1、设备应采用模块化无线缆设计，嵌入式 linux 操作系统，支持 16 盘位，系统稳定可靠。 2、支持视音频采用视频流协议直接写入存储。 3、支持 RAID 快速创建。 4、支持 RAID 冗余磁盘技术，支持 RAID0、1、5、6、10，支持热备盘。 5、支持创建/修改/删除虚拟磁盘；支持查看虚拟磁盘状态。 6、支持配置备份和恢复，支持查看硬件状态和系统状态，支持告警事件邮件通知。 7、支持针对坏扇区磁盘的热顶替。 8、支持虚拟磁盘类型 iSCSI、NVR、NAS。 9、支持在硬盘满配并正常工作时，快速自动配置磁盘组（RAID5）、虚拟磁盘（1 个）。 10、采用 B/S 设计，支持通过浏览器对一台或多台磁盘阵列进行访问和控制。 11、默认关闭远程 telnet 功能。 12、默认无法通过 ssh root 用户访问。 13、支持 RAID 组在线扩容，增加、减少 RAID 组的磁盘数量不影响设备正常工作。 14、在 RAID 组内丢失 2 块（含）以上磁盘但至少有一块正常磁盘时，不影响设备正常工作。 15、在 RAID 组内有磁盘失效且正常磁盘数量大于等于 9 块时，系统自动重构。	台	1	采购单位指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格

	16、在磁盘拔出再插回时，磁盘上数据不会丢失。 17、支持 2T、3T、4T、6T、8T 硬盘；支持企业级、监控级硬盘。 18、支持 SATA 硬盘，支持硬盘热插拔。 19、冗余网口，支持网口绑定，实现负载均衡，提高硬件可靠性。 20、支持不小于 3 个 10/100/1000M 以太网接口，4 个 USB 接口。 21、含 16 个 6T 的企业级硬盘。 22、实现与交警大队已经建设的智能交通管理系统实现互联互通，软件兼容，实现视频码流负载均衡。				
	六、球机两处接电	处	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内 完成设备 供货、安 装、调试并 验收合格

注：

- 1、交通设备必须与龙井市公安局交警大队智能交通管理平台实现互联互通、并通过平台软件实现对该设备中心定位，局部框选放大等功能。
- 2、提供的产品不能低于设备清单的技术参数指标，如个别产品无法提供应更换为同一厂商更高一级别产品。
- 3、设备的质保期为 3 年。从竣工验收之日起 3 年内出现任何故障免费上门维修。保修期内，同一货物连续多次出现同一问题，供应商须无偿更换货物。中标单位要确保设备的售后服务质量，主要是设备在出现任何故障的 24 小时内要到现场进行维修维护。



## 第四章 磋商响应文件（格式）

### 磋商响应文件目录

#### 第一部分：技术和商务部分

附件 1 投标函（格式）

附件 2 技术规格偏离表

附件 3 商务条款偏离表

附件 4 潜在供应商资格证明文件

附件 4-1 营业执照（已年审的正本或副本复印件）

附件 4-2 法定代表人证明文件（法定代表人身份证复印件）

附件 4-3 法定代表人授权委托书（被授权人身份证复印件）

附件 4-4 潜在供应商的资格声明

附件 4-5 潜在供应商完税证明（复印件）

附件 4-6 类似项目业绩

附件 4-7 ISO 等质量体系认证证书（如有）

附件 4-8 潜在供应商信誉要求

附件 4-9 其他证明文件

附件 5 投标货物证明文件

5-1 各产品厂家获得的国际或国内专利证书（复印件）

5-2 产品鉴定证书或省级以上质检部门检验报告（复印件）

5-3 产品性能技术指标详细说明

附件 6 货物安装实施方案及售后服务方案

#### 第二部分：报价部分

附件 1 最终报价一览表（格式）

附件 2 投标分项报价表

## 第一部分：技术和商务部分

附件1 投标函（格式）

投 标 函

致：\_\_\_\_\_（采购人）

\_\_\_\_\_（投标单位全称）授权\_\_\_\_\_为全权代表，参加贵方组织的\_\_\_\_\_（项目  
目编号）\_\_\_\_\_（项目名称）项目招标的有关活动并进行投标。为此：

- 1、投标报价（首次）：大写\_\_\_\_\_，小写\_\_\_\_\_。
- 2、提交的磋商保证金为人民币 \_\_\_\_\_ 元，磋商保证金为\_\_\_\_\_（形式）。
- 3、合同履行期：合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格。
- 4、设备交货地点：采购单位指定地点。
- 5、设备质保期：符合国家及行业现行相关合格标准，质保期（3 年，具体详见保修条款）。
- 6、我单位提供潜在供应商须知规定的全部磋商响应文件：磋商响应文件正本 1 份，副本 4 份，电子版 U  
盘 1 份。
- 7、我单位保证遵守磋商文件中的有关规定和收费标准。
- 8、我单位保证忠实地执行买卖双方所签订的经济合同，并承担合同规定的责任义务。
- 9、我单位愿意向贵方提供任何与该项投标有关的真实有效的数据、情况和技术资料。
- 10、我单位同意本次投标的投标有效期为开标后 60 天（日历日），并同意采购代理机构认为必要的对  
投标有效期的延长。
- 11、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的  
条件：
  - (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货物和专业技术能力；
  - (4)法律、行政法规规定的其他条件。
- 12、我单位完全理解并接受你单位不保证投标总价最低的潜在供应商中标和不向未中标人做任何解释的  
声明，并同意自行承担投标所发生的一切费用。

潜在供应商名称（盖章）：  
法定代表人或授权代理人（签字）：  
2025 年\_\_月\_\_日

附件 2 技术规格偏离表

技术规格偏离表

投标方名称（盖章）：\_\_\_\_\_ 招标编号：

序号	货物名称	磋商文件要求的产品技术指标和配置参数	投标技术指标和配置参数	响应/偏离	说明
		详见招标项目内容各项要求	由投标方根据投标产品情况填写并保证其真实性		

投标方代表签字：

- 注：1、投标方应对照磋商文件技术条款，逐条说明所提供货物已对磋商文件的技术条款做出了实质性的响应，并申明与技术条款条文的偏差（正偏差和负偏差）和例外。特别对有具体参数要求的指标，投标方必须提供所投产品的具体参数值。
- 2、本项目磋商文件所表述的产品技术指标和配置参数或具有不真实性内容的将视为对磋商文件要求内容响应不足。

附件3 商务条款偏离表

商务条款偏离表

投标方名称（盖章）：\_\_\_\_\_ 招标编号：\_\_\_\_\_

序号	磋商文件要求商务条款	投标方具备的商务条款	响应/偏离	说明
	如：营业执照、合同业绩、财务报表、技术指标证明材料、磋商文件要求的其他条款内容			
	.....			
	.....			
	.....			

投标方代表签字：\_\_\_\_\_

注：投标方应对照磋商文件商务条款，逐条说明所提供货物和服务已对磋商文件的商务条款做出了实质性的响应，并申明与商务条款的偏差和例外。

---

#### 附件 4 潜在供应商资格证明文件（格式）

附件 4-1 营业执照（有效期内的副本复印件）

附件 4-2 法定代表人证明文件（法定代表人身份证复印件）

附件 4-3 法定代表人授权委托书（被授权人身份证复印件）

附件 4-4 潜在供应商的资格声明

附件 4-5 潜在供应商完税证明（复印件）

附件 4-6 类似项目业绩

附件 4-7 ISO 等体系认证证书等（如有）

附件 4-8 潜在供应商信誉要求

附件 4-9 其他证明文件

---

附件 4-1 营业执照、资质证书（如有）

（有效期内的副本复印件，须加盖本单位公章）

## 法定代表人资格证明

潜在供应商名称：

姓名：\_\_\_\_\_ 职务：

系 \_\_\_\_\_ （潜在供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

潜在供应商（盖章）：

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

\*附法定代表人身份证复印件



法定代表人授权书

本授权书声明：\_\_\_\_\_（公司、工厂）的 \_\_\_\_\_（法定代表人姓名）授权  
\_\_\_\_（被授权人的姓名、职务）代表本单位参加\_\_\_\_\_（项目名称）项目招标活动，以本公司的名义处  
理一切与之有关的事务。

本授权书于 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日签字生效，特此声明。

本授权书于 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日签字生效，至 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日有效。 特此声明。

授权人签字：

职务：

潜在供应商名称（公章）：

被授权人签字：

职务：

单位名称：

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

\*附被授权人身份证复印件

---

#### 附件 4-4 潜在供应商的资格声明格式

1. 供应商概况：

A. 单位名称：

B. 注册地址：

C. 注册日期：

D. 注册资金：

E. 法人代表：\_\_\_\_\_（姓名、职务）

2. 我方在此声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处，我方将失去合格供应资格且我方的磋商保证金将不予退还。

- （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货物和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

就我方全部所知，兹证明上述声明是真实、正确的， 并已提供了全部现有资料和数据，我方同意根据贵方要求出示文件予以证实。

供应商（全称并加盖公章）：

供应商代表签字：

电 话：

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_ 日

---

附件 4-5 潜在供应商完税证明（2023 年度复印件）

附件 4-6 类似项目业绩

2021 年-2023 年的类似业绩复印件

附件 4-7 ISO 等体系认证证书等（如有）  
（复印件，须加盖本单位公章）

---

#### 附件 4-8 潜在供应商信誉要求

1. 拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标；

**附：本企业未列入政府取消投标资格记录期间的承诺书，承诺书上须盖投标单位公章、法定代表人或其委托代理人签字；**

2. 未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）中列入严重违法失信企业名单；

**附：网站查询截图复印件并加盖投标单位公章；**

3. 未被最高人民法院在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

**附：网站查询截图复印件并加盖投标单位公章；**

4. 在近三年（2021 年 11 月 1 日-投标截止时间前）内潜在供应商或其法定代表人、拟委任的项目负责人未在“中国裁判文书网”（[wenshu.court.gov.cn](http://wenshu.court.gov.cn)）上有行贿犯罪行为。

**附：网站查询截图复印件并加盖投标单位公章；**

#### 附件 4-9 其他证明文件

有利于潜在供应商中标的其他证明文件（附加盖公章的复印件）

---

附件 5 投标货物证明文件

## 投标货物证明文件

附件 5-1 投标产品获得国际或国内专利证书（如果是专利产品，复印件或影印件，须加盖本单位公章）

附件 5-2 产品鉴定证书或省级以上质检部门检验报告（复印件，须加盖本单位公章）

附件 5-3 产品性能技术指标详细说明

## 货物安装实施方案及售后服务方案

包括但不限于以下内容：

- （1）投标单位针对此项目出具的货物安装实施方案及售后服务承诺
- （2）投标单位针对此项目的售后服务计划
- （3）投标单位针对此项目的维护计划

潜在供应商代表签字：

潜在供应商盖章：

---

## 第二部分：报价部分（最终报价部分）

（以政采云平台要求为准）

附件 1 最终报价一览表（格式）

最终报价一览表

投标方全称（盖章）：\_\_\_\_\_ 招标编号：

序号	投标货物（服务）名称	数量	投标报价（元）	磋商保证金(元)	交货期	质保期	交货地点	备注
1	龙井市公安交通警察大队增设区间、球机及后台等设备采购项目	1						
	总 计		大写：					
			小写：					

投标方代表签字：

- 注：1、本表为最终报价表，加盖公章并签字后有效。
- 2、本表投标总价应附件 2 中的总价相一致，否则投标方承担被拒绝的风险。产品的单价和总价应包括制造和装配产品所使用的材料、部件、运抵交货地点的运输、安装、调试、售后、保险及产品本身已支付或将支付的进口税、增值税、营业税和其它税费等。
- 3、本表中的内容（除报价部分）与开标时公开唱标的内容一致。



附件2 投标分项报价表格式

投标分项报价表

投标方名称（盖章）：\_\_\_\_\_ 招标编号：\_\_\_\_\_

报价单位：人民币元

序号	名 称	规格型号	单位	数量	单价	总价
1						
2						
3	.....					
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
总 计		人民币大写：  小写：				

投标方代表签字：

注：1、以上报价包括货物本身价格、运输、装卸、安装、技术指导、调试、各种税金和其他服务管理等费用，如果单价计算结果与总价不一致，以单价为准修正总价；

2、应对该项目（包）提供的全部产品（备品备件如需发生）做出详细说明。

3、如本表格式内容不能满足需要，可另行制表或附相关说明资料，但必须体现以上内容。

---

## 第二卷 技术条款

### 第一章 技术要求及货物清单及参数

#### 1.0 总体要求

潜在供应商提供的货物必须符合中华人民共和国国家安全环境标准、国家相关产品质量认证标准，以及磋商文件和磋商响应文件中规定的质量要求和产品质量约定标准。

潜在供应商应该提供本标书要求的完整项目服务支持。潜在供应商的建议书必须清楚地说明他是否能满足本卷第二章的每一项要求。

潜在供应商必须阅知相关技术手册以便准备磋商响应文件的技术部分，并提供所有产品的技术资料。

如果潜在供应商建议书中的技术文件太简单以至于无法评估，潜在供应商将被要求提供一个附件以陈述他的技术细节。

提供投标的所有材（资）料必须以中文书写。

#### 1.1 质量、性能要求

1. 潜在供应商必须承诺提供厂商原装、全新的、符合用户提出的有关质量标准的货物。
2. 所有货物在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于本需求书中提出的要求。
3. 货物外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确能够准确无误地表示货物的型号、规格、制造商。
4. 对于影响货物正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，潜在供应商都应提供并在磋商响应文件中明确列出。
5. 所有货物提供制造商出具的进货确认函、出厂合格证等质量证明文件、所有软件必须是正版。
6. 潜在供应商投标时所提供的货物如在实际供货时已经废型（不列入该厂家当时的产品系统），如果未能按原价提供更高配置的货物，则按违约处理。
7. 潜在供应商在实际供货时，应提供货物清单、货物样本资料和产品技术性能条件说明书。若被发现提供的货物未能达到磋商文件和磋商响应文件中的有关要求，将按有关法规进行处罚。
8. 潜在供应商所提供产品的性能，配置参数等不能低于磋商文件所提出的要求。

---

## 1.2 技术支持

龙井市公安交通警察大队希望潜在供应商对整个工程提供较长时间的服务和支持，潜在供应商在磋商响应文件中应提出有关潜在供应商和龙井市公安交通警察大队之间合作的建议。**货物的技术需求详见合同中的货物需求一览表。**

## 1.3 验收

**验收标准：**

- (1) 磋商文件、磋商响应文件及补充文件；
- (2) 卖方的自检验收报告。

**验收程序：**采购人按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准对供应商履约情况自行组织验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

## 1.4 保修

卖方供货前需提供本批次货物质量检测报告给买方。

### 1.4.1 保修期

设备安装完成后的质保期为3年，从竣工验收之日起3年内出现任何故障免费上门维修。保修期内，同一货物连续多次出现同一问题，供应商须无偿更换货物。

中标单位要确保设备的售后服务质量，主要是设备在出现任何故障的24小时内要到现场进行维修维护。

### 1.4.2 售后服务

1、售后服务要求：

(1) 中标单位要确保设备的售后服务质量，主要是设备在出现任何故障的24小时内要到现场进行维修维护。

(2) 供货商应提供项目质保电话及联系人，用户报修后，维修部须及时派人上门现场维修，并在上门后24小时内解决问题。保修期内，同一货物连续多次出现同一问题，生产厂家须无偿更换货物。

(3) 供应商必须提供相关的技术支持及培训。

2、技术服务要求：

(1) **要求供应商将货物配送至采购人指定地点，并负责安装、调试、试运行。**

(2) 卖方派技术人员在买方现场负责货物的安装、调试、试运行，并在买方现场试验合格及培训

---

后进行最终验收。

- (3) 卖方派技术人员在买方安装现场对操作、维修人员进行技术培训。
- (4) 货物验收后，质量保证期内，服务应及时有效。最长在 1 个工作日排除故障。
- (5) 货物保修期过后，要求能终身提供广泛优惠的技术支持。

## 1.5 索 赔

如潜在供应商不能在项目建设的 60 日内提供完整合同的供货及安装，龙井市公安交通警察大队保留索赔的权力。

## 1.6 其他要求

保修期后，潜在供应商应承诺以不高于本合同的实际成交价格更换故障部件。

## 2.0 货物清单及参数

详见合同中的货物需求一览表。

---

## 第二章 其 它

本标书是在根据龙井市公安交通警察大队实际情况的基础上提出的，潜在供应商应根据国家相应标准和最新产品的价格，向买方提供最适用产品和服务融为一体的整体解决方案。如果将来和本标书技术条款发生冲突，则由买方审定。

潜在供应商可择优选择设计方案。

---

## 潜在供应商资质证明及有关文件

### 1、说明

潜在供应商提交的资格文件必须是磋商文件所要求产品和服务内容范围内规定的资质证明文件，并且作为磋商响应文件的一部分。资格审查不符合磋商文件要求的有可能导致其投标被拒绝，其风险由潜在供应商自负。

### 2、资格文件（详见资格及响应评审记录表）

### 3、企业概况及其他资料

3.1 单位名称、企业资质等级、地址、电话、传真、电子邮箱及邮政编码等；

3.2 人员情况，包括：法定代表人姓名、职务、职称；技术负责人姓名、职务、职称；本项目负责人姓名、职务、职称；职工人员构成情况；

3.3 能够真实反映潜在供应商销售业绩的证明材料，如中标通知书或销售合同等；

3.3.1 其他有利于潜在供应商的证明文件；

资质文件应包括以上内容（但不局限于以上内容）。

---

## 第三章 评标标准和方法

### 一、总 则

#### 1. 一般规定

- 1.1 采购按照《中华人民共和国政府采购法》及政府采购的有关规定进行。
- 1.2 评标必须遵循公开、公平、公正、诚实信用的原则。
- 1.3 采购代理机构（吉林博业工程建设咨询有限公司）组织评标工作，全过程接受政府采购有关部门的监督、管理和指导。
- 1.4 评标按照磋商文件规定的内容进行评审，采用综合评分法。
- 1.5 本办法的评审对象是指潜在供应商按照磋商文件要求提供的有效磋商响应文件，包括潜在供应商应评标委员会要求对原磋商响应文件作出的正式书面澄清文件。

#### 2. 评标组织机构的组成

- 2.1 评标委员会由采购人和技术、经济等方面的专家组成，成员为3人及以上（含3人）单数，其中技术、经济等方面的专家为成员总数的三分之二。专家依法从专家库中随机抽取产生。
- 2.2 评标工作组由采购人、采购代理机构及有关专家组成，由评标委员会确认，并接受其领导。
- 2.3 评标委员会应相对独立工作，负责评审、撰写技术、商务评标报告。

#### 3. 评标委员会职责

- 3.1 审查磋商响应文件是否符合磋商文件要求，并作出评价；
- 3.2 要求潜在供应商对磋商响应文件有关事项作出解释或者澄清；
- 3.3 推荐中标候选人名单；
- 3.4 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

#### 4. 评标委员会义务

- 4.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- 4.2 按照磋商文件规定的评标方法和评标标准进行评审，对评审意见承担个人责任；
- 4.3 对评标过程和结果，以及潜在供应商的商业秘密保密；
- 4.4 参与评标报告的起草；
- 4.5 配合有关部门的投诉处理工作；
- 4.6 配合采购人、采购代理机构答复投标供应商提出的质疑。

#### 5. 评审程序

- 5.1 本次评审首先由评标委员会对潜在供应商的磋商响应文件做初审，对未能通过初审的磋商响应文件不再进入下一阶段评审。

- 
- 5.2 评标委员会对通过初审的潜在供应商的磋商响应文件进行详细的比较和评价。如需要，进行必要的澄清工作。
- 5.3 依据评分标准以及各项权重，各位评标委员会成员单独就每个潜在供应商的技术状况、商务状况进行比较和评价，评出其技术得分和商务得分。
- 5.4 对有效潜在供应商的投标报价进行价格评分。

## 二、磋商响应文件的初审

磋商响应文件的初审分为资格性检查和符合性检查：详见初步评审表

### （一）资格性检查

资格性检查是指评标委员会依据法律法规和磋商文件的规定，对磋商响应文件中的资格证明、磋商保证金等进行审查，以确定潜在供应商是否具备投标资格。

通过资格性检查，可初步判定潜在供应商的磋商响应文件是否符合磋商文件的要求。对于审查内容潜在供应商必须响应，否则其磋商响应文件将予以拒绝。

### （二）符合性检查

符合性检查分为商务符合性检查和技术符合性检查。

#### 1、商务符合性检查

商务符合性检查是指对通过资格性检查的潜在供应商，依据磋商文件的规定，从磋商响应文件(商务部分、经济部分)的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行检查，以确定是否对磋商文件商务部分的实质性要求作出响应。

对磋商响应文件进行商务符合性检查的内容包括：

（1）评标委员会先对潜在供应商的主要商务条款进行检查，如检查潜在供应商商务文件的描述是否正确，检查潜在供应商的企业规模、信誉、营销情况，检查潜在供应商的财务状况，检查潜在供应商的交货进度、付款条件和方式是否满足磋商文件的要求等，对潜在供应商提供的所有资格文件，包括业绩、技术能力和生产能力等进行检查，同时应检查潜在供应商所推荐的货物在其它类似项目上的情况，以及有关的手册、规程、运行参数等。对磋商响应文件中不清楚和不充分的部分进行澄清。

（2）检查分项报价并确定有无计算错误，是否以低于企业成本价报价。对投标报价表的内容进行算术性校核。主要检查数字填写是否适当、完全和有无计算错误。并检查报价基础是否一致。磋商响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

#### 2、技术符合性检查

技术符合性检查主要是检查磋商响应文件的技术部分的有效性、完整性，对磋商文件是否做出



---

了实质性的响应，磋商响应文件与磋商文件有无实质性偏差，以确定其是否为有效的磋商响应文件。评标委员会认真阅读磋商响应文件，整理资料，详细列出主要技术数据、性能条款对照表及偏差表。对磋商响应文件进行技术符合性检查的内容主要包括：

（1）磋商响应文件技术部分的完整性

对潜在供应商所递交的磋商响应文件技术部分的内容进行检查，以确定潜在供应商是否已递交磋商文件技术部分要求的有关文件。

（2）供货范围

根据磋商文件所确定的基本供货范围来检查磋商响应文件所列内容是否完整，有无缺项。

（3）技术规范及要求

检查所报货物是否满足磋商文件技术规范及要求。对于磋商响应文件提出的偏差或潜在供应商提出的替代方案，应检查其合理性和可接受性，是否为对基本报价有较大影响的重大偏差。

（4）技术服务内容

检查潜在供应商的技术服务是否满足磋商文件的要求。

（5）随机资料和配件情况

检查潜在供应商的随机资料和配件供应是否满足磋商文件的要求。

（6）对于磋商响应文件与磋商文件的主要技术条款无实质性响应的潜在供应商应予以废标。实质性响应的投标指的是符合磋商文件要求的全部条款、条件和规格而无任何重大偏离或保留。重大偏离或保留系指实质上影响到合同项下的供货范围、质量和性能，或指与磋商文件有实质不一致，限制了合同项下买方的权利和卖方的义务，或对该重大偏离的修改对提交实质性响应投标的开标人将不公平。评标委员会决定磋商响应文件的响应性是基于磋商响应文件的内容本身而不靠外部的证据。对是否符合实质性响应磋商文件有争议的磋商响应文件，评标委员会成员将以记名方式表决，得票超过半数的潜在供应商才有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

（7）评标委员会应当书面要求存在细微偏差的潜在供应商在开标评审结束前予以补正。细微偏差是指磋商响应文件在实质上响应磋商文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他潜在供应商造成不公平的结果。细微偏差不影响磋商响应文件的有效性。

### 三、澄清有关问题

在磋商响应文件的商务、技术资格性检查及符合性检查过程中，潜在供应商可应评标委员会要求对磋商响应文件中有关问题进行书面澄清。该书面澄清作为其磋商响应文件的一部分。

1、对磋商响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（由评标委员会专家签字）要求潜在供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。

2、潜在供应商的澄清、说明或者纠正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

3、经过澄清后仍不符合要求，则该项目在下一步评审进行评分调整。

4、若重大（实质性）偏差仍存在，且不可接受，潜在供应商则被认为是“不响应磋商文件要求的

---

潜在供应商”，不再进入下一步评审。

## 四、比较和评价

1、评标委员会按磋商文件中规定的评审方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的磋商响应文件进行商务和技术评估、综合比较与评价。

2、评标委员会根据商务和技术评估的结果，采用**综合评分法**，分别对磋商响应文件的商务、技术、最终投标报价等内容进行打分。其中，商务评估、技术评估、价格评估的评分权重（详见附件）。

### 3、评委打分办法

（1）参加评分的评委应尽力体现客观、实事求是，避免学派偏见和个人偏好。

（2）衡量、对比的依据，应以磋商文件、磋商响应文件、提供的正式试验数据、开标澄清中的文字为准，口头回答和收集的资料只作为参考。

（3）评分主要是为比较各潜在供应商的价格、商务和技术综合排序。

（4）评标委员会打分采取记名形式。

（5）各评委根据提供的打分表独立自主打分，任何人不得要求评委统一打分或统一确定等次顺序。

（6）对打分表中的每项条款，各评委应根据磋商响应文件、澄清材料、磋商文件要求，按满足的程度给潜在供应商打分。

（7）评分程序

1）各评委独立完成打分后，将评分表交工作人员，由工作人员进行分数统计。

2）价格分部分为最终投标报价的得分。

（8）评分标准和细则详见附件。

### 4、评分方法：

评分标准详见附表 1、2。

## 五、推荐中标候选人及确定中标人

评标委员会对潜在供应商按综合得分由高到低进行排序，推荐三名中标候选人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。评标委员会依据得分情况推荐综合得分最高的潜在供应商为第一中标候选人、综合得分次高的为第二中标候选人，以此类推。

评标委员会确定综合得分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，采购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。

## 六、注意事项

为确保评审工作的顺利进行，防止因泄密或其它意外而造成的不良后果及影响，凡参加评审工作的人员都必须认真执行本规定：

- 
1. 在评审工作期间，所有分发的磋商响应文件、资料等仅限于在评审场所中使用，不得带往其它地方，所有的磋商文件、磋商响应文件、资料等一律编号登记。
  2. 评审人员及工作人员不得在公共场合谈论有关评审内容。
  3. 评审人员及工作人员不得以书信、电讯、口述等方式将有关评审内容（如资料、磋商响应文件、投标报价、评审方式、评标委员会的决定、评审组织机构、评审人员名单等）披露给未参加评审的任何无关人员，包括上级领导、同级和下级人员，任何与评审无关的人员（包括亲朋好友和同事）不得进入评审场所。
  4. 在举行与各潜在供应商的澄清会之前评标委员会应明确参加会议的人员及主谈人。任何需要潜在供应商在澄清会上澄清的问题必须经评标委员会成员签字并由主谈人提出。在澄清期间，对于涉及本规定保密范畴的所有内容，主谈人不得向潜在供应商透露。
  5. 任何评审人员和工作人员不得对外公布评审的一切内容。

附表 1：初步评审表

初步评审表			
序号	评审内容	评审标准	潜在供应商名称及评审意见
1	营业执照	在有效期内，提供加盖公章的复印件	
2	磋商响应文件签署	封面、投标函和其他需要签字或盖章的位置加盖潜在供应商印章并签字，由委托代理人签字或盖章的开标时提交授权委托书	
3	磋商响应文件格式及内容	按规定的格式填写、内容齐全、字迹清楚、胶装成册、投标日期	
4	投标报价（首次）	不得超过预算金额	
5	磋商保证金	是否按磋商文件的规定递交磋商保证金	
6	投标有效期	投标有效期与磋商文件相符	
7	交货期、质保期	是否满足磋商文件要求	
8	潜在供应商信誉要求	是否满足磋商文件要求	
9	商务符合性	是否满足磋商文件要求	
10	技术符合性	是否满足磋商文件要求	
	结论		

注：1、“√”为合格，“×”为不合格；2、其中一项不合格，为初步评审不合格并说明不合格原因。初步评审不合格的，不得进入下一阶段评审。

评标委员会全体成员签名：

日期：2025 年 月 日

附表 2：详细评审表

本项目采用综合打分法。评分办法如下：

序号	评分项目		评分标准	
1	价格分 (30 分)		<p>“以评标委员会评审的潜在供应商最终报价的最低有效投标价格作为评标基准价。            投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×100×30%            注：            1. 经评标委员会评审的潜在供应商最终报价未超过预算金额的为有效报价。            2. 经评标委员会评审的潜在供应商最终报价超出预算金额的按价格分为“0”分处理。            3. 计算结果精确到小数点后两位。”            注：小型和微型企业须提供企业所在地县级以上中小企业主管部门出具的证明材料或《中小企业声明函》后投标报价予以 10%的扣除，用扣除后的报价参与评审。（中小型企业应在投标文件中附加加盖公章的中小企业声明函或主管部门出具的中小企业认定函复印件）</p>	
2	商务分（10 分）		<p>供应商或产品制造商具备 ISO9001 质量管理体系认证证书的，得 2 分；            供应商或产品制造商具备 ISO14001 环境管理体系认证证书得 2 分；            供应商或产品制造商具备信息安全管理证书得 3 分；            供应商或产品制造商具备企业资信等级证书（AAA）得 3 分。            以上证书需提供加盖供应商章的权威机构检测报告复印件证明，不提供的不得分。</p>	
3	技术分 (60 分)	设备技术 参数 (36 分)	磁盘阵列	<p>1、支持 RAID 重建速度动态调整，可以根据写入码流带宽需求，动态调整 RAID 重建的速度。            （投标人需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得 3 分，否则不得分）            2、支持 RAID 重建断点续建技术，设备重启之后，RAID 可以继续重建。            （供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得 3 分，否则不得分）</p>
			卡口抓拍单元	<p>1、设备内部无风扇全密封（一体化散热结构）。            （供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得3分，否则不得分）            2、具有AI超微光卡口、AI超微光电警工作模式，具有图片、视频低照增强功能。在环境光照度不大于10lx下（快门设置为1/350s 增益设置为19dB），选择AI超微光卡口/AI超微光电警工作模式，视频画面中，车辆类型、车身颜色、号牌、车标、周边环境（斑马线、停车线、黄白虚实线）、非机动车、行人、行人/非机动车人脸轮廓肉眼可辨。            （供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得3分，否则不得分）</p>

			<p>3、在环境光照度不大于10lx下，选择AI超微光卡口工作模式，开启LED补光抓拍功能，抓拍图片中，车辆类型、车身颜色、号牌、车标、周边环境（黄白虚实线）、非机动车、行人肉眼可辨。车牌号识别准确率<math>\geq 99\%</math>。主驾驶人脸检出率<math>\geq 99\%</math>。副驾驶人脸检出率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得3分，否则不得分）</p> <p>4、在环境光照度不大于3lx下，选择AI超微光卡口工作模式，车辆捕获率<math>\geq 99\%</math>。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得3分，否则不得分）</p> <p>5、支持车牌区域效果增强功能。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得3分，否则不得分）</p> <p>6、支持前排人脸及车窗区域增强功能。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得3分，否则不得分）</p>
		智能补光灯	<p>1、可见光型补光装置的光源显色指数应大于 65Ra, 气体放电光源色温应小于或等于 7000K，LED 光源色温应在 2800K-5500K 范围内。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得 3 分，否则不得分）</p>
		智能终端设备	<p>1、支持查看当前运行模式、CPU 使用率、内存大小、可用内存大小、硬盘容量、可用硬盘容量、硬盘温度上限、硬盘温度、下载视频总数、下载视频失败数、匹配总数、匹配成功数、OSD 处理总数等运行状态。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得 3 分，否则不得分）</p> <p>2、采用具有模拟接口的外置温度传感器，以螺丝方式固定于机壳，可通过日志查看设备运行温度。</p> <p>（供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明，提供得 3 分，否则不得分）</p>
		综合执法球	<p>1、设备应支持 AEC 回声抵消，在语音对讲时可抵消回声影响。设备应支持音频混音功能，可实现远程声音和本地声音同步录像。</p>

				(供应商需提供加盖生产厂商公章的权威机构检测报告复印件证明, 提供得 3 分, 否则不得分)
		货物安装 实施方案 (16 分)	施工方案与技 术措施	针对本项目建设内容进行编制方案, 至少包括设备的采购、安装内容。 (0-4分) (1) 上述内容全部包括, 得2分; 每少一项扣0.5分, 直至扣完; (2) 在第(1)项的基础上, 每增加1项得1分最多得2分; 内容必须具体、有针对性, 有可操作性, 否则不加分。
			质量管理保证 体系、质量保 证技术措施	至少包括质量管理体系、质量保证措施(技术措施、经济措施、组织措施)、质量管理制度(人员方面、机械方面、材料方面、工艺方面)。 (0-4分) (1) 上述内容全部包括, 得2分; 每少一项扣0.5分, 直至扣完; (2) 在第(1)项的基础上, 每增加1项得1分最多得2分; 内容必须具体、有针对性, 有可操作性, 否则不加分。
			安全管理体 系、措施及紧 急情况的处理措 施、预案	至少包括安全管理体系、安全保证措施(技术措施、经济措施、组织措施)、安全管理制度(人员方面、机械方面、材料方面)。 (0-4分) (1) 上述内容全部包括, 得2分; 每少一项扣0.5分, 直至扣完; (2) 在第(1)项的基础上, 每增加 1 项得 1 分, 最多得 2 分; 内容必须具体、有针对性, 有可操作性, 否则不加分。
			工程进度计划 与措施	至少包括工程进度保证措施(技术措施、经济措施、组织措施)和制度。(0-4分) (1) 上述内容全部包括, 得2分; 每少一项扣0.5分, 直至扣完; (2) 在第(1)项的基础上, 每增加 1 项得 1 分, 最多得 2 分; 内容必须具体、有针对性, 有可操作性, 否则不加分。
		服务承诺 5 分		1. 有针对保修方面服务承诺内容的得 2 分; 无不得分。 2. 潜在供应商应急处理反应到场时间在 1 小时以内得 3 分, 应急处理反应到场时间在 1 小时至 2 小时之间得 2 分, 应急处理反应到场时间在 2 小时以上不得分 (提供相关证明材料, 否则不得分)。
		优惠条件 3 分		保修期每延长 3 个月得 1 分; 最多得 3 分; 无不得分。

注：在加分项中：供应商承诺部分若在履约过程与实际不符，按合同违约处理。

## 附件 2:

### 中小企业声明函(货物)

本公司 \_\_\_\_\_(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020 46 号)的规定,本公司 \_\_\_\_\_(联合体)参加(采购单位名称)的 \_\_\_\_\_(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. \_\_\_\_\_(标的名称),属于 \_\_\_\_\_(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为 \_\_\_\_\_(企业名称),从业人员 \_\_\_\_\_人,营业收入为 \_\_\_\_\_万元,资产总额为 \_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>,属于 \_\_\_\_\_(中型企业、小型企业、微型企业);

2. \_\_\_\_\_(标的名称),属于 \_\_\_\_\_(采购文件中明确的所属行业)行业;制造商为 \_\_\_\_\_(企业名称),从业人员 \_\_\_\_\_人,营业收入为 \_\_\_\_\_万元,资产总额为 \_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>,属于 \_\_\_\_\_(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任

企业名称: \_\_\_\_\_(盖章)

日 期: \_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。



---

**附件 3:**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

---

**附件 4:**

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于  
监狱企业的证明文件

货物需求一览表

一、明东村区间测速卡口清单

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	卡口抓拍单元	900W AI 超微光普及型卡口单元，1 英寸全局快门 CMOS，900 万像素（4096*2176）高清智能摄像机，一体化实现车辆检测抓拍、车辆特征识别、补光控制、AI 图像处理、图片合成、数据传输对联等功能，视频输出 H.265/H.264 25fps，码率小于 16Mbps；支持输出三码流，视频主码流+视频辅码流+抓拍图片流，温度范围 -40℃~+70℃。 内含防护罩、视频检测补光单元、摄像机、电源适配器、高清定焦镜头、安装支架、64G 存储卡、GPS 模块等。可支持线圈、雷达、视频互补检测。实现与交 警大队已经建设的智能交通管理平台实现互联互通，并实现各项功能	套	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格
2	智能补光灯	智能补光灯，气体闪光及 LED 混合补光，28 颗 LED 灯珠；支持日夜模式切换，白天使用气体闪光高亮补光，夜晚使用 LED 低亮补光，防止光污染；回电时间：气体闪光≤50ms，LED≤20ms；设计使用寿命气体闪光≤1000 万次；RS485 接口*1；工作温度-40° C~+70° C；带安装支架。	套	4		
3	智能终端设备	智能终端服务器，嵌入式架构，含 2T 硬盘，最大可实现 12 路前端设备的视频和图片接入与管理。可实现图片和视频的存储、查询、上传、导出等功能。支持违法图片合成。具有本地网络交换机、报警输入输出接口、温度监测、USB/RS232/RS485/光纤/千兆网口等多种通信或控制接口。支持工作环境温度-25~55℃。	台	1		
4	枪型摄像机	全彩星光护罩一体机，1/1.8"400W 像素高性能传感器，0.0005Lux 全彩超低照度，内置 6mm 定焦镜头，暖黄光补光。H.265/H.264，2688×1520，25fps，基础智能。1×LineIN，1×LineOUT，2×告警输入，1×告警输出，1× RS485，DC12V，功耗 20W，IP66。不含电源，不含支架。	台	2		
5	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
6	支架	万向节支架	台	2		
7	电源线	2*2.5 电源线	米	200		
8	网线	室外超五类网线	米	110		
9	L 型八棱监控杆	L 型杆件，6.5 米主杆，横臂 7 米，横臂距地面高度 6 米，热镀锌喷塑。	套	1		

10	监控设备箱	定制	个	1
11	监控杆预埋件	6 根， $\phi 24\text{mm}$ ，长度 200cm, 上下法兰盘焊接	个	1
12	监控杆预埋件土方挖掘清运	土方挖掘 1.5m*1.5m*2m, 残土清运	处	1
13	预埋件浇筑	C30 商混浇筑	处	1
14	插排	6 位插排	个	1
15	空气开关	32A 空气开关	个	1
16	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：-12/220V 防雷	个	1
17	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1
18	地埋波纹管	$\phi 32$ 地埋波纹管	米	80
19	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80
20	标志牌	区间测区标志牌（0.8M*1.2 米）（区间测速起点、区间测速终点、违法抓拍、限速 70）	块	6
21	标志牌杆件	区间测速标志牌杆件热镀锌	套	6
22	标志牌立杆基础	区间测速标志牌基础（直埋）	处	3
23	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1

## 二、胜地村区间测速卡口清单

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	卡口抓拍单元	900W AI 超微光普及型卡口单元，1 英寸全局快门 CMOS，900 万像素（4096*2176）高清智能摄像机，一体化实现车辆检测抓拍、车辆特征识别、补光控制、AI 图像处理、图片合成、数据传输对联等功能，视频输出 H.265/H.264 25fps，码率小于 16Mbps；支持输出三码流，视频主码流+视频辅码流+抓拍图片流，温度范围 -40℃~+70℃。 内含防护罩、视频检测补光单元、摄像机、电源适配器、高清定焦镜头、安装支架、64G 存储卡、GPS 模块等。可支持线圈、雷达、视频互补检测。实现与交 警大队已经建设的智能交通管理平台实现互联互通，并实现各项功能	套	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格
2	智能补光灯	智能补光灯，气体闪光及 LED 混合补光，28 颗 LED 灯珠；支持日夜模式切换，白天使用气体闪光高亮补光，夜晚使用 LED 低亮补光，防止光污染；回电时间：气体闪光≤50ms，LED≤20ms；设计使用寿命气体闪光≤1000 万次；RS485 接口*1；工作温度-40℃~+70℃；带安装支架。	套	4		
3	智能终端设备	智能终端服务器，嵌入式架构，含 2T 硬盘，最大可实现 12 路前端设备的视频和图片接入与管理。可实现图片和视频的存储、查询、上传、导出等功能。支持违法图片合成。具有本地网络交换机、报警输入输出接口、温度监测、USB/RS232/RS485/光纤/千兆网口等多种通信或控制接口。支持工作环境温度-25~55℃。	台	1		
4	枪型摄像机	全彩星光护罩一体机，1/1.8"400W 像素高性能传感器，0.0005Lux 全彩超低照度，内置 6mm 定焦镜头，暖黄光补光。H.265/H.264，2688×1520，25fps，基础智能。1×LineIN，1×LineOUT，2×告警输入，1×告警输出，1× RS485，DC12V，功耗 20W，IP66。不含电源，不含支架。	台	2		
5	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
6	支架	万向节支架	台	2		
7	电源线	2*2.5 电源线	米	200		
8	网线	室外超五类网线	米	110		
9	L 型八棱监控杆	L 型杆件，6.5 米主杆，横臂 7 米，横臂距地面高度 6 米，热镀锌喷塑。	套	1		

10	监控设备箱	定制	个	1
11	监控杆预埋件	6 根， $\phi 24\text{mm}$ ，长度 200cm，上下法兰盘焊接	个	1
12	监控杆预埋件土方挖掘清运	土方挖掘 1.5m*1.5m*2m，残土清运	处	1
13	预埋件浇筑	C30 商混浇筑	处	1
14	插排	6 位插排	个	1
15	空气开关	32A 空气开关	个	1
16	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：-12/220V 防雷	个	1
17	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1
18	地埋波纹管	$\phi 32$ 地埋波纹管	米	80
19	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80
20	标志牌	区间测区标志牌（0.8M*1.2 米）（区间测速起点、区间测速终点、违法抓拍、限速 70）	块	6
21	标志牌杆件	区间测速标志牌杆件热镀锌喷塑	套	6
22	标志牌立杆基础	区间测速标志牌基础（直埋）	处	3
23	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1

### 三、333 国道 32 公里 280 米处安装球机

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	综合执法球	1、设备应采用 1/1.8 英寸高性能传感器，总像素 400 万像素。 2、设备的最低照度至少为 0.0002 lx(彩色)， 0.0001 lx(黑白)。 3、设备应支持 33 倍光学变焦，焦距 4.5-148.5mm，光圈 F1.5-4.4。 4、设备应支持 H.265(Main Profile)、H.264 (Main Profile, High Profile, Baseline Profile)、MJPEG。 5、设备最大应支持分辨率 2592×1520，帧率在 1-60fps 可调。 6、设备应满足图像信噪比大于 52dB，图像分辨力均不小于 1500TVL，亮度等级不小于 11 级，图像延时小于 170ms。 7、支持五码流输出：可达到主码流 2592×1520；辅码流 1920×1080；第三码流 1280×720；第四码流 1280×720；第五码流 1280×720。 8、设备音频编码格式应支持 G.711a、G.711u、G726 音频编码标准。 9、设备应支持水平手控最大速度≥200° /s，垂直旋转角范围-20° ~90°，云台定位准确度偏差大于±0.1°。 10、通过红外灯照射，可基本分辨 200 米处所摄目标的轮廓和状态。支持智能红外功能，能够根据所摄目标距离自动调节红外辐射功率。 11、设备应支持 2D/3D 数字降噪，强光抑制，宽动态，透雾，背光补偿等能够提升图像效果的功能。 12、设备应支持 ROI（感兴趣区域编码），隐私区域遮盖，定时重启，升级记忆，故障报警，日志等功能。 13、设备应支持不小于 256 个预置位，守望功能，能够定时运行调预置位或巡航、扫描、模式路径等功能。 14、设备应支持存储卡本地存储，支持热插拔，可支持 256G 容量。 15、具备监控范围内违法停车、违法掉头、逆行、压线行驶、不按规定车道行驶交通安全违法行为的抓拍功能。 16、具有识别车牌号码和车牌颜色的功能。具有识别车身颜色、车辆品牌、车型识别等功能。 17、设备应支持车牌识别功能，白天车牌识别率≥98%，夜间车牌识别率≥95%。 18、设备应支持警戒线穿越、区域入侵、区域离开、人员聚集、物品遗留、物品拿取、声音异常、视频遮挡、人脸检测等智能分析功能。 19、设备至少具备 1×RJ45、1×存储卡、1×音频输入、1×音频输出、4×告警输入、2×告警输出、1×AC24V	台	2	采购单位指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格

		接口。 20、设备应具备 IP66 防护等级，在-40℃的低温及+70℃的高温下都运行正常。 21、设备应能在 AC24V±30%范围内正常工作。 22、实现与交 警大队已经建设的智能交通管理系统实现互联互通，软件兼容。				
2	球机支架	定制	个	2		
3	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
4	监控杆件	八棱 6M 高、分节式、L 型杆，上口径 120mm、下口径 180mm，壁厚≥5mm, 杆整体热镀锌喷塑（白色）；下侧面设置检修口，2M 处开穿线孔，配机箱托架；底座 400mm*400mm，钢板厚度≥20mm, 4 个腰眼孔, 孔中心距 300mm；主杆与支臂法兰对接，双支臂的 90 度角 2 个法兰；防风等级 8 级以上；	根	1		
5	监控设备箱	定制	个	1		
6	监控杆基础	含挖掘，预埋件、混凝土浇灌、清运等	个	1		
7	插排	6 位插排	个	1		
8	空气开关	32A 空气开关	个	1		
9	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：12/220V 防雷	个	1		
10	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1		
11	地埋波纹管	Φ 32 地埋波纹管	米	80		
12	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80		
13	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1		
14	监控区域越线抓拍标志牌	0.8m*1.2m	块	2		
15	标牌杆件	标志牌杆件热镀锌喷塑	根	2		
16	标牌基础	基础(直埋)	个	2		



#### 四、胜白公路 5 公路处安装球机

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	综合执法球	1、设备应采用 1/1.8 英寸高性能传感器，总像素 400 万像素。 2、设备的最低照度至少为 0.0002 lx(彩色)， 0.0001 lx(黑白)。 3、设备应支持 33 倍光学变焦，焦距 4.5-148.5mm，光圈 F1.5-4.4。 4、设备应支持 H.265(Main Profile)、H.264 (Main Profile, High Profile, Baseline Profile)、MJPEG。 5、设备最大应支持分辨率 2592×1520，帧率在 1-60fps 可调。 6、设备应满足图像信噪比大于 52dB，图像分辨力均不小于 1500TVL，亮度等级不小于 11 级，图像延时小于 170ms。 7、支持五码流输出：可达到主码流 2592×1520；辅码流 1920×1080；第三码流 1280×720；第四码流 1280×720；第五码流 1280×720。 8、设备音频编码格式应支持 G.711a、G.711u、G726 音频编码标准。 9、设备应支持水平手控最大速度≥200° /s，垂直旋转角范围-20° ~90°，云台定位准确度偏差不大于±0.1°。 10、通过红外灯照射，可基本分辨 200 米处所摄目标的轮廓和状态。支持智能红外功能，能够根据所摄目标距离自动调节红外辐射功率。 11、设备应支持 2D/3D 数字降噪，强光抑制，宽动态，透雾，背光补偿等能够提升图像效果的功能。 12、设备应支持 ROI（感兴趣区域编码），隐私区域遮盖，定时重启，升级记忆，故障报警，日志等功能。 13、设备应支持不小于 256 个预置位，守望功能，能够定时运行调预置位或巡航、扫描、模式路径等功能。 14、设备应支持存储卡本地存储，支持热插拔，可支持 256G 容量。 15、具备监控范围内违法停车、违法掉头、逆行、压线行驶、不按规定车道行驶交通安全违法行为的抓拍功能。 16、具有识别车牌号码和车牌颜色的功能。具有识别车身颜色、车辆品牌、车型识别等功能。 17、设备应支持车牌识别功能，白天车牌识别率≥98%，夜间车牌识别率≥95%。 18、设备应支持警戒线穿越、区域入侵、区域离开、人员聚集、物品遗留、物品拿取、声音异常、视频遮挡、人脸检测等智能分析功能。 19、设备至少具备 1×RJ45、1×存储卡、1×音频输入、1×音频输出、4×告警输入、2×告警输出、1×AC24V	台	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格

		接口。 20、设备应具备 IP66 防护等级，在-40℃的低温及+70℃的高温下都运行正常。 21、设备应能在 AC24V±30%范围内正常工作。 22、实现与交 警大队已经建设的智能交通管理系统实现互联互通，软件兼容。				
2	球机支架	定制	个	2		
3	电源	DC12V/36W 电源适配器	个	2		
4	监控杆件	八棱 6M 高、分节式、L 型杆，上口径 120mm、下口径 180mm，壁厚≥5mm，杆整体热镀锌喷塑（白色）；下侧面设置检修口，2M 处开穿线孔，配机箱托架；底座 400mm*400mm，钢板厚度≥20mm，4 个腰眼孔，孔中心距 300mm；主杆与支臂法兰对接，双支臂的 90 度角 2 个法兰；防风等级 8 级以上；	根	1		
5	监控设备箱	定制	个	1		
6	监控杆基础	含挖掘，预埋件、混凝土浇灌、清运等	个	1		
7	插排	6 位插排	个	1		
8	空气开关	32A 空气开关	个	1		
9	电源防雷模块	1. 类型：电源防雷模块 2. 技术标准：12/220V 防雷	个	1		
10	网络防雷模块	1. 类型：网络防雷模块 2. 技术标准：RJ45 防雷	个	1		
11	地埋波纹管	Φ 32 地埋波纹管	米	80		
12	电缆下线挖沟	地埋管路下线挖沟回填夯实	米	80		
13	辅料	水晶头、防水胶、电工胶带、接线端子、钢线等	项	1		
14	监控区域越线抓拍标志牌	0.8m*1.2m	块	2		
15	标牌杆件	标志牌杆件热镀锌喷塑	根	2		
16	标牌基础	基础(直埋)	个	2		

## 五、后端存储

序号	名称	参数	单位	数量	供货地点	供货时间
1	磁盘阵列	1、设备应采用模块化无线缆设计，嵌入式 linux 操作系统，支持 16 盘位，系统稳定可靠。 2、支持视音频采用视频流协议直接写入存储。 3、支持 RAID 快速创建。 4、支持 RAID 冗余磁盘技术，支持 RAID0、1、5、6、10，支持热备盘。 5、支持创建/修改/删除虚拟磁盘；支持查看虚拟磁盘状态。 6、支持配置备份和恢复，支持查看硬件状态和系统状态，支持告警事件邮件通知。 7、支持针对坏扇区磁盘的热顶替。 8、支持虚拟磁盘类型 iSCSI、NRU、NAS。 9、支持在硬盘满配并正常工作时，快速自动配置磁盘组（RAID5）、虚拟磁盘（1 个）。 10、采用 B/S 设计，支持通过浏览器对一台或多台磁盘阵列进行访问和控制。 11、默认关闭远程 telnet 功能。 12、默认无法通过 ssh root 用户访问。 13、支持 RAID 组在线扩容，增加、减少 RAID 组的磁盘数量不影响设备正常工作。 14、在 RAID 组内丢失 2 块（含）以上磁盘但至少要有 1 块正常磁盘时，不影响设备正常工作。 15、在 RAID 组内有磁盘失效且正常磁盘数量大于等于 9 块时，系统自动重构。 16、在磁盘拔出再插回时，磁盘上数据不会丢失。 17、支持 2T、3T、4T、6T、8T 硬盘；支持企业级、监控级硬盘。 18、支持 SATA 硬盘，支持硬盘热插拔。 19、冗余网口，支持网口绑定，实现负载均衡，提高硬件可靠性。 20、支持不小于 3 个 10/100/1000M 以太网接口，4 个 USB 接口。 21、含 16 个 6T 的企业级硬盘。 22、实现与交 警大队已经建设的智能交通管理系统实现互联互通，软件兼容，实现视频码流负载均衡。	台	1	采购单位指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格

	六、球机两处接电	处	2	采购单位 指定地点	合同生效后 30 日内完成设备供货、安装、调试并验收合格
--	----------	---	---	--------------	------------------------------

注：

- 1、交通设备必须与龙井市公安局交警大队智能交通管理平台实现互联互通、并通过平台软件实现对该设备中心定位，局部框选放大等功能。
- 2、提供的产品不能低于设备清单的技术参数指标，如个别产品无法提供应更换为同一厂商更高一级别产品。磋商文件中要求提供的证书、测试报告、检测报告必须是原件或者复印件（复印件必须加盖经销商公章），评标时作为评分依据。
- 3、工程建设完成后的质保期为 3 年。从竣工验收之日起 3 年内出现任何故障免费上门维修。保修期内，同一货物连续多次出现同一问题，供应商须无偿更换货物。中标单位要确保设备的售后服务质量，主要是设备在出现任何故障的 24 小时内要到现场进行维修维护。

---

## 潜在供应商、供应商、竞买人公共资源交易事前信用承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的招投标交易环境，我单位自愿加入“延边州公共资源交易平台会员诚信库”，（以下简称“诚信库”）并在延边州公共资源交易网站对外发布。发布的信息经我单位确认无误，并在此郑重做出如下承诺：

- 1、我单位向中心及行业主管部门出具的各类文件资料均为真实、合法、有效的，不存在任何伪造、变造、虚假成份，材料所述内容均为本单位真实拥有，并同意对外公示，如有违反自愿接受处罚；
- 2、我方在参加延边州公共资源交易平台项目交易过程中严格遵守各项法律法规，做到诚实守信、廉洁自律，不与其他潜在供应商串通、暗箱操作，保证不围标、串标，中标后严格履行合同约定义务，如有违反自愿接受处罚；
- 3、我方将认真、及时维护和更新诚信库中与我公司有关的内容，如未能及时维护和更新，自愿承担由此造成的一切不良后果。

单位名称（加盖公章）：

统一社会信用代码：

日 期： 年 月 日

## 附件：政府采购政策

### 吉林省强化政府采购政策支持中小企业发展落实举措

为贯彻落实《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）和省政府《稳定全省经济若干措施》要求，积极应对突发疫情对我省经济社会影响，做好财政政策支持中小企业纾困解难工作，助力全省经济平稳健康发展，按照财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定，提出如下落实措施：

#### 一、强化政策落实支持中小企业发展

各级预算单位要认真落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号，以下简称《办法》）的规定，加强采购需求管理，规范资格条件设置，降低中小企业参加政府采购活动门槛。科学编制政府采购预算，提高中小企业预留份额。结合采购项目的实际情况，灵活采取项目整体预留、合理预留采购包、要求大企业与中小企业组成联合体或向中小企业分包等形式，确保中小企业合同份额。适用招标投标法的政府采购工程项目应严格落实政府采购支持中小企业政策。

#### 二、提高政府采购项目价格评审优惠幅度

自2022年7月1日起发布采购公告或者发出采购邀请，未预留份额专门面向中小企业采购的货物、服务项目，给予小微企业的价格扣除优惠由《办法》规定的6%-10%提高至10%-20%；大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照《办法》的规定执行。

#### 三、提高政府采购工程项目预留份额比例

400万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。达到或超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开、公正、公平竞争和统一质量标准的前提下，2022年下半年面向中小企业的预留份额由30%以上提高至40%以上。省财政厅将协调发改、工信、住建、交通、水利、商务等部门，按照国家相关工程招投标行政监督部门对工程招投标领域落实政府采购支持中小企业的政策要求，及时调整完善工程招投标领域有关标准文本、评标制度等，支持督促各预算单位严格落实政府采购政策。

#### 四、降低经营成本提高履约能力

---

鼓励采购人、采购代理机构在政府采购活动中免收中小企业保证金或降低收取比例。对确需依法收取保证金的，应明确收取标准、缴纳方式和退还时限等要求，允许中小企业自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交，降低经营成本。采购人、采购代理机构应对 2022 年 5 月前实施完成的政府采购项目投标（响应）或履约保证金进行核查清理，对符合法定或合同约定退还条件的应及时退还，切实减轻中小企业资金压力。采购人在编制采购文件时可结合项目实际，明确中小企业获得合同后可采取分期付款的方式，最大限度的确定首期预付款比例，并尽量缩短资金支付期限。

#### 五、优化政府采购程序推进全流程电子化

中小企业参加政府采购活动，对于出具《中小企业声明函》的，任何单位和个人不得另行要求提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。对于法人代表已经出具委托书的，不得要求法人代表亲自领购采购文件或者到场参加开标、谈判等。加快推进全省政府采购全流程电子化建设，实现在线发布采购公告、提供采购文件、提交投标（响应）文件，实行电子开标、电子评审，提升中小企业参与政府采购活动的便利度。

#### 六、加强项目执行管理提升政府采购透明度

采购人、采购代理机构对投标（响应）文件的格式、形式要求应当简化明确，不得因非实质性的格式、形式问题限制和影响中小企业投标（响应）。实现电子化采购的，采购人、采购代理机构应当免费提供电子采购文件；暂未实现电子化采购的，鼓励采购人、采购代理机构向中小企业免费提供纸质采购文件。各级预算单位在公开政府采购意向时，必须标明是否专门面向中小企业采购，便于中小企业提前做好参与政府采购活动的各项准备工作。未按照规定进行政府采购意向公开的采购项目，原则上不得开展采购活动。

各级主管预算单位要加强对本部门、本系统政府采购项目的统筹把握，明确工作责任，周密安排部署，严格落实预留采购份额和价格评审优惠措施支持中小企业发展。同时，按照六条措施要求，要制定具体工作方案，确保政策执行不走样、显成效。各级财政部门应加强组织领导，结合本地区实际情况明确政策执行要求，加强对采购单位政策执行情况的监督检查，在政策执行中好的经验办法和遇到的问题及时向省财政厅报告。

---

## 关于促进残疾人就业政府采购政策的通知

### 财库〔2017〕141 号

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，各民主党派中央，有关人民团体，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、民政厅（局）、残疾人联合会，新疆生产建设兵团财务局、民政局、残疾人联合会：

为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用，进一步保障残疾人权益，依照《政府采购法》、《残疾人保障法》等法律法规及相关规定，现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。



---

中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

三、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

四、采购人采购公开招标数额标准以上的货物或者服务，因落实促进残疾人就业政策的需要，依法履行有关报批程序后，可采用公开招标以外的采购方式。

五、对于满足要求的残疾人福利性单位产品，集中采购机构可直接纳入协议供货或者定点采购范围。各地区建设的政府采购电子卖场、电子商城、网上超市等应当设立残疾人福利性单位产品专栏。鼓励采购人优先选择残疾人福利性单位的产品。

六、省级财政部门可以结合本地区残疾人生产、经营的实际情况，细化政府采购支持措施。对符合国家有关部门规定条件的残疾人辅助性就业机构，可通过上述措施予以支持。各地制定的有关文件应当报财政部备案。

七、本通知自 2017 年 10 月 1 日起执行。

财政部 民政部 中国残疾人联合会

2017 年 8 月 22 日

## 财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知

(财库〔2014〕68号)

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，有关人民团体，中央国家机关政府采购中心，中共中央直属机关采购中心，全国人大机关采购中心，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、司法厅（局），新疆生产建设兵团财务局、司法局、监狱管理局：

政府采购支持监狱和戒毒企业（以下简称监狱企业）发展对稳定监狱企业生产，提高财政资金使用效益，为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位，提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量，减少重新违法犯罪，确保监狱、戒毒场所安全稳定，促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》（国发〔2003〕7号）文件精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，现就有关事项通知如下：

一、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门，应加强对政府采购预算和计划编制工作的统筹，预留本部门制服采购项目预算总额的30%以上，专门面向监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中，应当根据符合教科书印制资质的监狱企业情况，提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际，对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等，提出预留份额等政府采购支持措施，加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视，加强组织管理和监督，做好政府采购支持监狱企业发展的相关工作。有关部门要加强监管，确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提高监狱企业产品的质量和服务水平，为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。

---

## 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从

---

业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各种所有制和各种组织形式的企业。个体

---

工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。