

文县公安局关于警用装备（警用无人机）项目

（采购编号：THWX-GAJ2024-45）

竞争性磋商文件

采购人：文县公安局

共同编制

采购代理机构：四川腾辉凯俊项目管理有限公司

2024年09月

目 录

第一章	磋商邀请	1
第二章	磋商须知	4
第三章	供应商资格条件要求	20
第四章	供应商资格证明材料	21
第五章	采购项目技术、服务及其他商务要求	22
第六章	磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容	25
第七章	响应文件格式	25
第八章	评审方法	38
第九章	政府采购合同（草案）	46

第一章 磋商邀请

四川腾辉凯俊项目管理有限公司受文县公安局的委托,拟对文县公安局关于警用装备(警用无人机)项目采用竞争性磋商方式进行采购,特邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、采购项目基本情况

1. 项目编号: THWX-GAJ2024-45
2. 采购项目名称: 文县公安局关于警用装备(警用无人机)项目
3. 采购人: 文县公安局
4. 采购代理机构: 四川腾辉凯俊项目管理有限公司

二、资金情况

1. 预算金额: 99.98(万元)
2. 最高限价: 99.98(万元)

三、采购项目简介(详见磋商文件第五章)。

四、供应商邀请方式

公告方式:本次竞争性磋商邀请在甘肃政府采购网(<https://www.ccgp-gansu.gov.cn/>)上以公告形式发布。

五、供应商参加本次政府采购活动应具备下列条件:

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. 参加政府采购活动前三年内,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。
7. 本采购项目提出的特殊的资格条件:

(1) 投标单位须提供供应商及其现任法定代表人或负责人近三年内不具有行贿犯罪记录的证明材料,并加盖投标单位鲜章(可提供中国裁判文书网“<http://wenshu.court.gov.cn>”查询界面截图或自行进行书面承诺,书面承诺格式自拟);。

(2) 在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询供应商信用记录中, 没有被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商 (处罚期届满的除外)。(以采购代理机构于投标截止时在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询结果截图为准)。

(3) 不接受联合体投标。

(4) 不允许进口产品投标。

六、严禁参加本次采购活动的供应商

1. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号)的要求, 四川腾辉凯俊项目管理有限公司采购代理机构将通过“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、“甘肃政府采购网 (https://www.ccgp-gansu.gov.cn/)”网站等渠道查询供应商在采购公告发布之日前的信用记录并保存信用记录结果网页截图, 拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商报名参加本项目的采购活动 (以联合体形式参加本项目采购活动, 联合体成员存在不良信用记录的, 视同联合体存在不良信用记录)。

2. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商, 不得参加本采购项目。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制磋商文件过程中提供咨询论证, 其提供的咨询论证意见成为磋商文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的, 视同为采购项目提供规范编制。

七、磋商文件获取方式、时间、途径

时间: 2024年09月25日至2024年09月30日, 每天上午 09:00:00至12:00:00, 下午 15:00:00至17:00:00 (北京时间)

途径: 现场获取。

获取磋商文件时必须携带: 获取磋商文件时, 经办人员当场提交以下资料: 供应商为法人或者其他组织的, 需提供单位介绍信、经办人身份证明原件和有效的“营业执照原件” 供应商为自然人的, 需提供本人身份原件, (1. 介绍信上须注明项目名称、编号, 以上资料需提供复印件并加盖鲜章)。

获取地点：文县韩家坝电影院一楼星云影视

八、递交响应文件开始及截止时间：

递交响应文件开始时间：2024年10月09日上午08:30（北京时间）。

递交响应文件截止时间：2024年10月09日上午09:00（北京时间）。

九、递交响应文件开起时间：2024年10月09日上午09:00（北京时间）。

十、递交响应文件地点：文县公安局办公大楼会议室。（响应文件必须在递交响应文件截止时间前送达磋商地点。逾期送达、密封和标注错误的响应文件，四川腾辉凯俊项目管理有限公司恕不接收。本次采购不接收邮寄的响应文件。）

十一、其他事项：

采购人对已发出的采购文件进行澄清或者修改，通过本次竞争性磋商邀请在甘肃政府采购网 <https://www.ccgp-gansu.gov.cn/>上公开发布。相关澄清或者修改的内容，均为采购文件的组成部分，请供应商注意及时了解和下载。供应商因自身原因未及时查阅、下载而带来的一切后果，均应自行负责。

十二、磋商地点：甘肃省文县城关镇韩家坝文县公安局办公大楼会议室

十三、联系方式

采购人：文县公安局

通讯地址：甘肃省文县城关镇韩家坝

邮 编：746400

联 系 人：马先生

联系电话：0939-5911531

采购代理机构：四川腾辉凯俊项目管理有限公司

开户银行：广元农村商业银行股份有限公司雪峰支行

账 号：30870120000005305

通讯地址：文县韩家坝电影院一楼

邮 编：746400

联 系 人：刘先生

联系电话：13908128327

四川腾辉凯俊项目管理有限公司（2024年09月24日）

第二章 磋商须知

一、供应商须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	确定邀请磋商的供应商数量和方式	本次磋商邀请的供应商数量：不少于3家。 本次竞争性磋商邀请在甘肃政府采购网(https://www.ccgp-gansu.gov.cn/)上以公告形式发布。
2	采购预算 (实质性要求)	采购预算：99.98万元。 超过采购预算的报价无效。
3	最高限价 (实质性要求)	最高限价：99.98万元。 超过最高限价的报价无效。
4	联合体	不允许联合体投标。
5	低于成本价 不正当竞争预防措施 (实质性要求)	<p>1. 在评审过程中，供应商报价低于采购预算的50%或者低于其他有效供应商报价算术平均价的40%，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效处理。</p> <p>供应商的书面说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述）。</p> <p>2. 供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人/主要负责人/本人或者其授权代表签字确认。</p> <p>3. 供应商提供书面说明后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的或未在规定时间内递交有效书面说明书的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p>

序号	应知事项	说明和要求
6	<p>小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除和失信企业报价加成或者扣分（实质性要求）</p>	<p>一、小微企业（监狱企业、残疾人福利单位视同小微企业）价格扣除，本项目不专门面向中小微企业，所属行业为：制造业。</p> <p>1. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）和《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号的规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》原件，监狱企业应当提供《监狱企业证明》原件，残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件。</p> <p>3. 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体报价协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体报价协议合同总金额30%以上的，可给予联合体6%的价格扣除。</p> <p>联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。</p> <p>二、失信企业报价加成或者扣分</p> <p>1. 对记入诚信档案且在有效期内的失信供应商，参加政府采购活动按照10%的报价加成，以加成后报价作为该供应商报价参与评审。供应商失信行为惩戒实行无限制累加制，因其失信行为进行报价加成惩戒后报价超过政府采购预算的，其响应文件按照无效处理。</p> <p>2. 供应商参加政府采购活动时，应当就自己的诚信情况在响应文件中进行承诺。</p>
7	磋商情况公告	<p>供应商资格审查情况、磋商情况、报价情况、磋商结果等在甘肃政府采购网（https://www.ccgp-gansu.gov.cn/）上采购结果公告栏中予以公告。</p>
8	磋商保证金	<p>本项目根据《甘肃省财政厅关于政府采购工作有关事项的通知》相关要求，不收取磋商保证金。</p>
9	履约保证金	<p>本项目根据《甘肃省财政厅关于政府采购工作有关事项的通知》相关要求，不收取履约保证金。</p>
10	磋商文件咨询	<p>联系人：李女士 联系电话： 13908128327</p>
11	磋商过程、结果工作咨询	<p>联系人：李女士 联系电话： 13908128327</p>

序号	应知事项	说明和要求
12	成交通知书领取	采购结果公告在甘肃政府采购网(https://www.ccgp-gansu.gov.cn/)上发布后, 请成交供应商凭有效身份证明证件到四川腾辉凯俊项目管理有限公司领取成交通知书。
13	供应商询问	根据委托代理协议约定, 供应商询问由采购人和代理机构共同负责答复。
14	供应商质疑	根据委托代理协议约定, 对磋商文件的质疑由四川腾辉凯俊项目管理有限公司负责答复; 对磋商过程的质疑由代理公司负责答复; 对磋商结果的质疑由代理公司负责答复。 联系人: 李女士 联系电话: 13908128327 联系地址: 四川省广元市利州区万源广信大厦1-16-4号 邮政编码: 628000 注: 根据《中华人民共和国政府采购法》的规定, 供应商质疑不得超出磋商文件、磋商过程、磋商结果的范围。
15	招标代理服务费	本项目代理服务费由成交供应商支付。本项目代理服务费按《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》(发改价格[2015] 299号)的规定, 参照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号)及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857号)收费标准执行。
16	中小企业政府采购信用融资	根据《甘肃省财政厅关于推进甘肃省政府采购供应商信用融资工作的通知》要求, 为助力解决政府采购中标、成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难, 促进供应商依法诚信参加政府采购活动, 有融资需求的供应商可根据甘肃政府采购网(https://www.ccgp-gansu.gov.cn/)公示的银行及其“政采贷”产品, 自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品, 凭中标(成交)通知书向银行提出贷款意向申请, 并按照相关规定要求和贷款流程申请信用融资贷款。

二、总 则

1. 适用范围

- 1.1 本磋商文件仅适用于本次磋商所叙述的服务采购。
- 1.2 本磋商文件的解释权归采购人和采购代理机构所有。

2. 采购主体

- 2.1 本次磋商的采购人是文县公安局。
- 2.2 本次磋商的采购代理机构是四川腾辉凯俊项目管理有限公司。
- 2.3 本磋商文件由采购人和采购代理机构共同编制。

3. 合格供应商（实质性要求）

合格供应商应具备以下条件：

- 3.1 具备法律法规和本采购文件规定的资格条件；
- 3.2 不属于禁止参加本项目采购活动的供应商；
- 3.3 按照规定获取了磋商文件，属于实质性参加政府采购活动的供应商。

4. 磋商费用

供应商应自行承担参加磋商活动的全部费用。

5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

5.1 利害关系供应商处理。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同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，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可以参加资格预审，但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动，否则，其响应文件作为无效处理。

5.2 利害关系授权代表处理。两家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其授权代表，否则，其响应文件作为无效处理。

5.3 前期参与供应商处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采

购项目提供规范编制。

5.4 供应商实际控制人或者中高级管理人员，同时是采购代理机构工作人员，不得参与本项目政府采购活动。

5.5 供应商与采购代理机构存在关联关系，或者是采购代理机构的母公司或子公司，不得参加本项目政府采购活动。

5.6 回避。政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

本项目政府采购活动中需要依法回避的采购人员是指采购人内部负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购项目的负责人，以及采购代理机构负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购活动的负责人。本项目政府采购活动中需要依法回避的相关人员是指磋商小组成员。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

6. 联合体竞争性磋商（实质性要求）

本项目不接受联合体参与采购活动；

7. 磋商保证金

本项目根据《甘肃省财政厅关于政府采购工作有关事项的通知》（甘财采相关要求，不收取磋商保证金。

8. 响应文件有效期（实质性要求）

本项目响应文件有效期为递交磋商响应文件截止之日起 **60** 天。供应商响应文件中必须载明响应文件有效期，响应文件中载明的响应文件有效期可以长于磋商文件规定的期限，但不得短于磋商文件规定的期限。否则，其响应文件将作为无效处理。

三、磋商文件

1. 磋商文件的构成（实质性要求）

1.1 磋商文件是供应商准备响应文件和参加磋商的依据，同时也是磋商的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。

1.2 供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商应仔细阅读磋商文件的全部内容，按照磋商文件的要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性和有效性，一经发现有虚假行为的，将取消其参加磋商或成交资格，并承担相应的法律责任。

2. 磋商文件的澄清和修改

2.1 在递交响应文件截止时间前，采购人、采购代理机构可以对磋商文件进行澄清或者修改。

2.2 采购代理机构对已发出的磋商文件进行澄清或者修改，应当以公告形式将澄清或者修改的内容在甘肃政府采购网(<https://www.ccgp-gansu.gov.cn/>)上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间，应当在提交首次响应文件截止之日起5个工作日内；不足上述时间的，应当顺延递交响应文件的截止时间。

2.3 供应商认为采购人或采购代理机构需要对磋商文件进行澄清或者修改的，可以在开标5天前以书面形式向采购人或采购代理机构提出申请，由采购人或采购代理机构决定是否采纳供应商的申请事项。

3. 答疑会和现场考察

3.1 根据采购项目和具体情况，采购人、采购代理机构认为有必要，可以在磋商文件提供期限截止后响应文件提交截止前，组织已获取磋商文件的潜在供应商现场考察或者召开答疑会。

3.2 采购人、采购代理机构组织现场考察或者召开答疑会的，将以书面形式通知所有获取磋商文件的潜在供应商。供应商接到通知后，不按照要求参加现场考察或者答疑会的，视同放弃参加现场考察或者答疑的权利，采购人、采购代理机构不再对该供应商重新组织，但也不会以此限制供应商提交响应文件或者以此将供应商响应文件直接作为无效处理。

3.3 供应商考察现场或者参加答疑会所发生的一切费用由供应商自己承担。

3.4 本项目不组织答疑会和现场考察。

四、响应文件

1. 响应文件的组成（实质性要求）

磋商供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件，响应文件分**资格性响应文件**和**技术、服务性响应文件**两部分，**分册装订**。资格性响应文件用于磋商小组资格审查，技术、服务性响应文件用于供应商与磋商小组磋商。磋商人拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在响应文件中载明。磋商人编写的响应文件应包括下列部分（本项目投标文件组成的具体要求以本招标文件第四、五、六、七章要求为准）：

1.1 资格性响应文件

磋商供应商按照磋商文件要求编写资格性响应文件：

- （1）报价函；
- （2）磋商文件**第四章**所要求提供的证明材料。

1.2 技术、服务性响应文件

磋商人按照磋商文件要求做出的技术应答，主要是针对磋商项目的技术指标、参数和技术要求做出的实质性响应和满足。

1.2.1 技术、服务部分

- （1）项目实施方案；
- （2）服务应答表；
- （3）供应商认为需要提供的文件和资料。

1.2.2 商务部分。磋商人按照磋商文件要求提供的有关证明材料及优惠承诺。包括以下内容：

- （1）承诺函；
- （2）报价一览表；
- （3）商务应答表；
- （4）磋商供应商类似项目业绩一览表；
- （5）磋商供应商基本情况表；
- （6）其他磋商人认为需要提供的文件和资料。

1.2.3 其他部分。磋商人按照磋商文件要求做出的其他应答和承诺及提供的相关证明材料。

磋商人对以上技术、服务性响应文件部分中的证明资料可根据第五章和第七章的要求提供。

1.3 磋商报价

1.3.1 供应商的报价包括全部货物、工程和服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、测试、验收以及其他有关的交付使用前的所有费用，包括采购项目未考虑的但项目实施过程中必要的费用，及采购项目履行过程中所需的而磋商文件中未列出的相关辅助材料和费用。一旦成交，合同签订后价格将不得变动。

1.3.2 除特殊要求外，供应商只允许有一个报价（包括分项单价及总价），不接受任何有选择的报价，最后报价不得超过项目采购预算。

2. 响应文件的语言（实质性要求）

2.1 供应商提交的响应文件以及供应商与采购人、采购代理机构就有关报价的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖供应商公章后附在相关外文资料后面，否则，供应商的响应文件将作为无效处理。（说明：供应商的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照除外。）

2.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，供应商的响应文件将作为无效处理。

3. 计量单位（实质性要求）

除磋商文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的报价均采用国家法定的计量单位。

4. 报价货币（实质性要求）

本次磋商项目的报价货币为人民币，报价以磋商文件规定为准。

5. 响应文件格式

5.1 供应商应执行磋商文件第七章的规定要求。

5.2 对于没有格式要求的磋商文件由供应商自行编写。

6. 响应文件的编制和签署

6.1 资格性响应文件正本 1 份，副本 2 份，并在其封面上清楚地标明资格

性响应文件、采购项目名称、采购项目编号、包件号及名称（若有）、供应商名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面响应文件为准。

6.2 技术、服务性响应文件正本 1 份，副本 2 份，并在其封面上清楚地标明技术、服务性响应文件、采购项目名称、采购项目编号、包件号及名称（若有）、供应商名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面响应文件为准。

6.3 响应文件正本和副本均需在规定签章处签字和盖章。响应文件副本可采用正本的复印件。

6.4 响应文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表签字并盖供应商公章。

6.5（**实质性要求**）响应文件应由供应商法定代表人/主要负责人/本人或其授权代表在响应文件要求的地方签字（或加盖私人印章），要求加盖公章的地方加盖单位公章，不得使用专用章（如经济合同章、磋商专用章等）或下属单位印章代替。

6.6 响应文件正本和副本需要逐页编目编码。

6.7 响应文件正本和副本应当采用胶装方式装订成册，不得散装或者合页装订。

6.8（**实质性要求**）响应文件应根据磋商文件的要求制作，签署、盖章。（按照《甘肃省政府采购评审工作规程（修订）》规范）

6.9 响应文件统一用 A4 幅面纸印制，除另有规定外。

7. 响应文件的密封和标注（不属于本项目磋商小组评审范畴，由采购人、采购代理机构在接收响应文件时及时处理）

7.1 响应文件可以单独密封包装，也可以所有响应文件密封包装在一个密封袋内。

7.2 响应文件密封袋的最外层应清楚地标明采购项目名称、采购项目编号、包件号及名称（若有）、供应商名称。

7.3 所有外层密封袋的封口处应粘贴牢固。

7.4 未按以上要求进行密封和标注的响应文件，采购人、采购代理机构将拒收或者在时间允许的范围内，要求修改完善后接收。

8. 响应文件的递交

8.1 响应文件（正、副本密封在一起），报价函单独密封，“最后报价表”是通过磋商后再提交所有文件应于递交响应文件截止时间前送达指定地点，采购代理机构拒绝接收截止时间后送达的响应文件。

8.2 采购代理机构将向通过资格审查的供应商发出磋商邀请；告知未通过资格审查的供应商未通过的原因。

8.3 最后报价表在磋商后，磋商小组要求供应商进行最后报价时递交。

8.4 本次采购不接收邮寄的响应文件。

9. 响应文件的修改和撤回(补充、修改响应文件的密封和标注按照本章“19. 响应文件的密封和标注”规定处理)

9.1 供应商在提交响应文件后可对其响应文件进行修改或撤回，但该修改或撤回的书面通知须在递交截止时间之前送达采购代理机构，补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。且该通知需经正式授权的供应商代表签字方为有效。供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

9.2 供应商对响应文件修改的书面材料或撤回的通知应该按规定进行编写、密封、标注和递送，并注明“修改响应文件”字样。

9.3 供应商不得在递交截止时间起至响应文件有效期期满前撤销其响应文件。否则其磋商保证金将按“第二部分供应商采购须知 7”的相关规定被没收。

9.4 响应文件中报价如果出现下列不一致的，可按以下原则进行修改：

（一）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额文字存在错误的，应当先对大写金额的文字错误进行澄清、说明或者更正，再行修正。

（二）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，但单价或者单价汇总金额存在数字或者文字错误的，应当先对数字或者文字错误进行澄清、说明或者更正，再行修正。

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价为准，修正单价。同时出现两种以上不一致的，按照上述规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件作为无效处理。供应商确认采取书面且加盖单位公章或者供应商授权代表签字的方式。

9.5 供应商对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

五、评审

1. 磋商小组的组建及其评审工作按照有关法律制度和本文件第九章的规定进行。

六、成交事项

1. 确定成交供应商

采购人将按磋商小组推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。/采购人授权磋商小组根据综合评分排名直接确定成交供应商。

1.1 采购代理机构自评审结束后2个工作日内将磋商报告及有关资料送交采购人确定成交供应商。

1.2 采购人收到磋商报告及有关资料后，将在5个工作日内按照磋商报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，采购人自主采取公平、择优的方式选择成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定磋商报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

1.3 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，应当不予确定其为成交供应商：

- (1) 发现成交候选供应商存在禁止参加本项目采购活动的违法行为的；
- (2) 成交候选供应商因不可抗力，不能继续参加政府采购活动；
- (3) 成交候选供应商无偿赠与或者低于成本价竞争；
- (4) 成交候选供应商提供虚假材料；
- (5) 成交候选供应商恶意串通。

成交候选供应商有本条情形之一的，采购人可以确定后一位成交候选供应商为成交供应商，依次类推。无法确定成交供应商的，应当重新组织采购。

2. 行贿犯罪档案查询

2.1 根据《最高人民法院、最高人民检察院关于行贿犯罪档案查询工作的规定》和《关于在政府采购活动中全面开展行贿犯罪档案查询的通知》的要求，采购人确定成交供应商期间，采购代理机构将向人民检察院查询成交候选供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人是否存在行贿犯罪记录。

2.2 成交候选供应商应按检察院要求及时向采购代理机构提供查询所需资料。

2.3 成交候选供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人存在行贿犯罪记录的，成交后未签订政府采购合同的，将认定成交无效；成交后签订政府采购合同未履行的，将认定成交无效，同时撤销政府采购合同；成交后签订政府采购合同且已经履行的，将认定采购活动违法，由相关当事人承担赔偿责任。

3. 成交结果

3.1 采购人确定成交供应商后，将及时书面通知采购代理机构，发出成交通知书并发布成交结果公告。

3.2 成交供应商应当及时领取成交通知书。本项目不需要缴纳履约保证金。

3.3 成交供应商不能及时领取成交通知书，采购代理机构应当通过邮寄、快递等方式将项目成交通知书送达成交供应商。

4. 成交通知书

4.1 成交通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

4.2 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后，采购人无正当理由改变成交结果，或者成交供应商无正当理由放弃成交的，将承担相应的法律责任。

4.3 成交供应商的响应文件作为无效响应文件处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的成交无效情形的，采购人或采购代理机构在取得有权主体的认定以后，有权宣布发出的成交通知书无效，并收回发出的成交通知书，依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

七、合同事项

1. 签订合同

1.1 成交供应商应在成交通知书发出之日起 30 日内与采购人签订采购合同。由于成交供应商的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃成交，取消其成交资格并将按相关规定进行处理。

1.2 磋商文件、成交供应商的响应文件及双方确认的澄清文件等，均为有法律约束力的合同组成部分。

1.3 采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条

件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对磋商文件和成交供应商响应文件确定的事项进行修改。

1.4 成交供应商因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃成交的，采购人可以与排在成交供应商之后第一位的成交候选人签订采购合同，以此类推。

1.5 竞争性磋商文件、成交供应商提交的响应文件、磋商中的最后报价、成交供应商承诺书、成交通知书等均称为有法律约束力的合同组成内容。

2. 合同分包（实质性要求）

2.1 经采购人同意，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同，但必须在响应文件中事前载明。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。

分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

2.2 采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

2.3 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

3. 合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁成交供应商将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指成交供应商将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

4. 补充合同

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十，该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

5. 履约保证金

本项目根据《甘肃省财政厅关于政府采购工作有关事项的通知》相关要求，不收取履约保证金。

6. 合同公告

本项目合同需在政府采购网上公告。

7. 履行合同

7.1 成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

7.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

8. 验收

8.1 本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于印发〈政府采购需求管理办法〉的通知》（财库〔2021〕22号）的要求进行验收。

8.2 验收结果合格的，成交供应商凭验收合格证明材料到采购人处办理支付采购资金；验收结果不合格的，将不予支付采购资金，还可能会报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规及《甘肃省公共资源交易领域严重失信联合惩戒实施办法》、《关于对政府采购领域严重违法失信主体开展联合惩戒的合作备忘录》（发改财金〔2018〕1614号）等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

9. 资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向成交供应商支付采购资金。本项目采购资金采取直接支付。

八、磋商纪律要求

1. 供应商不得具有的情形

供应商参加本项目磋商不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料谋取成交；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；
- (3) 与采购人、采购代理机构、或其他供应商恶意串通；
- (4) 向采购人、采购代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；
- (5) 在磋商过程中与采购人、采购代理机构进行协商；
- (6) 成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (7) 未按照磋商文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包；
- (9) 提供假冒伪劣产品；
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (11) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- (12) 法律法规规定的其他情形。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（10）条情形之一的，同时将取消被确认为成交供应商的资格或者认定成交无效。

九、询问、质疑和投诉

1. 询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》和甘肃省的有关规定办理（详细规定请在甘肃政府采购网（<https://www.ccgp-gansu.gov.cn/>）政策法规模块查询）。

十、其他

1. 本磋商文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章规定的内容条款，在本项目递交响应文件截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本磋商文件不再做调整。

2. **（实质性要求）** 在本次递交磋商文件之前一周年内，供应商本次磋商中对同一品牌同一型号的产品报价与其在中国境内其他地方的最低报价相比不得高于 15%。

3. **（实质性要求）** 国家或行业主管部门对供应商和采购产品的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，必须符合其要求。

4. **（实质性要求）** 供应商所投产品都为相同品牌的作废标处理。

第三章 供应商资格条件要求

（一）符合《政府采购法》第二十二条：

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. 参加政府采购活动前三年内，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；

（二）符合《政府采购法实施条例》第十八条：

1. 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同一合同项下的政府采购活动。

2. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

（三）采购项目要求的特殊资格性条件：

1. 本项目不接受联合体投标。
2. 不允许进口产品投标。

注：1. 本项目确定供应商重大违法记录中较大数额罚款的金额标准是指：若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准有明文规定的，以所属行业行政主管部门规定的较大数额罚款金额标准；若采购项目所属行业行政主管部门对较大数额罚款金额标准未明文规定的，以甘肃省人民政府规定的行政处罚罚款听证标准金额为准。

2. 供应商在参加政府采购活动前，被纳入法院、市场监督管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关行政部门处罚（处理）的，本项目不认定其具有良好的商业信誉。

第四章 供应商资格证明材料

1. 承诺函（格式见本采购文件第七章）
2. 营业执照、税务登记证及组织机构代码证复印件，已完成“三证合一”登记制度改革的，须提供由工商部门核发的已加载法人或者其他组织统一社会信用代码的营业执照复印件；事业单位提供法人证书复印件；自然人提供身份证复印件；
3. 法定代表人授权书原件；（委托代理人参加磋商活动的必须提供）
4. 法定代表人和授权代表身份证复印件；（法定代表人参加磋商活动的，仅需提供本人身份证复印件）；
5. 提供健全财务制度承诺函；
6. 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函；
7. 提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录证明材料或承诺函。
8. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录提供书面声明函（格式自拟）；
9. 提供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同一合同项下的政府采购活动的承诺函；
10. 提供为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动的承诺函；
11. 本项目不接受联合体投标承诺函。
12. 不允许进口产品投标的承诺函。

▲特别说明：按照国家登记制度改革有关政策，如果磋商人提供的营业执照为工商行政管理部门核发的统一社会信用代码的营业执照，可不再单独提供组织机构代码证和税务登记证。

▲特别提醒：以上证明材料要求提供复印件的必须加盖磋商人(法定名称)鲜章,不得使用专用印章（如经济合同章、磋商专用章等）或下属单位印章代替。同时，以上材料应逐一审查通过。

第五章、采购项目技术、服务、政府采购合同内容条款及 其他商务要求

一、项目名称及编号

项目名称：文县公安局关于警用装备（警用无人机）项目

招标编号：THWX-GAJ2024-45

二、采购数量、参数及配置：采购数量、参数及配置：

1. 采购内容

(1) 标的

序号	标的名称	计量单位	数量	标的金额 (万元)	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	无人机及配套设备	套、台、个等	30	99.98	制造业	无人机负载：数字语音广播	否	否	否

(2) 采购参数

序号	产品名称	规格参数	单位	数量
1	多旋翼无人机	1. 飞行器：尺寸（展开状态，不含桨叶） \cong 810mmx670mmx430mm；尺寸（折叠状态，含桨叶） \cong 430mmx420mmx430mm；对称电机轴距 \cong 895mm；重量（含下置单云台支架）：空机重量（不含电池）： \cong 4kg 空机重量（含双电池）： \cong 7kg；单云台减震球最大负重960g；最大起飞重量 \cong 9.5kg；工作频率 2.4000GHz 至 2.4835GHz、5.150GHz 至 5.250GHz(CE: 5.170GHz 至 5.250GHz)、5.725GHz 至 5.850GHz；发射功率（EIRP）2.4000GHz 至 2.4835GHz： $<$ 33dBm（FCC）、 $<$ 20dBm（CE/SRRC/MIC）；5.150GHz 至 5.250GHz（CE: 5.170GHz 至 5.250GHz）： $<$ 23dBm（CE）；5.725GHz 至 5.850GHz： $<$ 33dBm（FCC/SRRC）、 $<$ 14dBm（CE）；悬停精度（无风或微风环境）垂直：0.1m（视觉定位正常工作时）、0.5m（GNSS 正常工作时）、0.1m（RTK 定位正常工作时）；水平：0.3m（视觉定位正常工作时）、1.5m（GNSS 正常工作时）、0.1m（RTK 定位正常工作时）；RTK 位置精度（在 RTKFIX 时）、1cm+1ppm（水平）、1.5cm+1ppm（垂直）；最大旋转角速度俯仰	套	1

		轴：300° /s、航向轴：100° /s;最大俯仰角度±30° ;最大上升速度 6m/s;最大下降速度（垂直）5m/s;最大倾斜下降速度 7m/s;最大水平飞行速度 23m/s;最大飞行海拔高度 5000m、7000m;最大可承受风速 12m/s;最长飞行时间 55 分钟;四根图传天线，两发四收；最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）20 公里（FCC） 、8 公里（CE/SRRC/MIC）；最大信号有效距离（有干扰）微干扰有建筑物遮挡：约 0 公里至 0.5 公里、微干扰有树丛遮挡：约 0.5 公里至 3 公里、强干扰无遮挡：都市中心约 1.5 公里至 3 公里、中干扰无遮挡：近郊县城约 3 公里至 9 公里、微干扰无遮挡：远郊和海边约 9 公里至 20 公里。视觉系统：障碍物感知范围前后左右：0.7m 至 40m、上下：0.6m 至 30m；红外感知系统：障碍物感知范围 0.1m 至 8m；使用环境漫反射、大尺寸、高反射率（反射率>10%）。LED 补光灯：有效照明距离 5m；照明方式 60Hz，常亮。飞行相机：分辨率 1080p；FOV142° ；帧率 30fps；含电池箱*1，电池*2，含一年机身保险及三者险		
2	智能飞行电池	1. 容量不低于 5800 毫安时；电压不低于 40 伏；电池类型 Li-ion；能量不低于 260 瓦时；重量 ≤1.5kg；工作环境温度-20℃至 50℃；理想存放环境温度 22℃至 30℃；充电环境温度-20℃至 40℃。	块	4
3	网络图传套件（不含流量卡）	1. 支持接入移动网络，实现联网、增强图传、网络 RTK 等多项功能。	套	1
4	双光云台	1. 系统集成：至少集成五个模组，包含但不限于广角相机、变焦相机、红外热成像相机、激光测距仪、补光灯，满足白天及夜间成像能力；重量 ≤1kg；尺寸 ≤180×150×180mm；广角相机有效像素 ≥4800 万；变焦相机传感器尺寸 ≥1/1.8 英寸 CMOS；可见光光学变焦倍数 ≥34 倍；可见光数码变焦倍数 ≥400 倍；红外相机数字变焦倍数 ≥32 倍；分辨率 ≥1280x1024；激光测距仪最远测量距离 ≥3000 米；支持在画面中央的目标上打点，可记录目标点的经纬度及高度。含一年机身保险	台	1
5	双云台组件	1. 下置双挂载支架	台	1
6	上置云台组件	1. 上置挂载支架	台	1
7	★无人机负载：数字语音广播	1. 重量： ≤800g 2. 尺寸： ≤180*180*150 mm 3. 音量： ≥100db 4. 供电方式： 无人机云台接口供电 5. 声音传播距离： >200m 6. 功率： <60w 7. 俯仰角度： 自动调节 0° - -45°	个	1

		8. 通信链路：无人机链路 9. 载荷接口：快拆接口 10. 控制距离：与无人机控制距离相同 11. 工作温度：-10C° - +40C° 12. 喊话方式包含但不局限：实时语音、音频文件播放		
8	无人机负载：云台探照灯	1. 重量：≤750g 2. 尺寸：≤130*W135*H170mm 3. 供电电压：24V（双供电模式）；17V（单供电模式）； 4. 灯光功率：120W（双供电模式）；60W（单供电模式） 5. 光通量≥13000lm（双供电模式）；光通量≥8000lm（单供电模式）； 6. 光效：（功率 60W）≥130lm/W；（功率 120W）≥108lm/W 7. 照明角度：≥15° ▲8. 50m 处中心光照度（120W）：≥85lux，探照面积≥130 m² 9. 100m 处中心光照度（120W）：≥23lux，探照面积≥540 m² 10. 控制角度：俯仰-95° ~ +20°，水平：±90° 11. 供电方式：无人机云台接口供电 12. 通信链路：无人机链路 13. 载荷接口：快拆接口 14. 控制距离：与无人机控制距离相同 15. 工作模式（包含但不局限）：常亮、爆闪，锁定目标跟随，亮度调节，云台角度调节 16. 工作温度：-20° C+50° C	个	1
9	无人机负载：抛投器	1. 重量：≤350g 2. 尺寸：≤78*98 mm 3. 数字显像管显示上料位置 4. ▲单次飞行可完成抛投任务次数≥4，并提供公安部三所质检报告 5. ▲单次抛投重量≥10kg，总负载重量≥40kg，并提供公安部三所质检报告 6. ▲防护等级：IP43，并提供公安部三所质检报告 7. 工作温度：-20° C+50° C 8. 可快速拆装 9. 控制：无人机链路，无需另外适配遥控器 10. 供电方式：无人机云台接口供电	个	1
10	无人机负载：红蓝爆闪灯	1. 重量：≤150 g 2. 尺寸：≤145*39*22 mm 3. 可快速拆装 4. ▲保护功能，灯光开启时，温度超过阈值，灯光自动关闭，当稳度下降恢复后，灯光能自动恢复开启，并提供公安部三所质检报告 5. 控制方式：无人机链路 6. 工作温度：-20° C+50° C 7. 三防等级不低于 IP55	支	1

11	便携工作站	1. i9 处理器/32G/1T 4060 显卡	台	1
12	指挥控制摇杆	1. 无人机地面指挥控制摇杆	台	1
13	便携式安全接入终端 (不含流量卡)	1、2.4 英寸触摸显示屏，阳光下可视； 2、具备 1*HDMI 接口和 1*Type_C 接口，可通过 USB 或 HDMI 接口接入视频源采集设备，如手机（USB 转 HDMI）、AR 眼镜、耳挂摄像机、纽扣摄像机等 USB 接口类视频设备和无人机、DV 等 HDMI 接口类视频设备； 3、支持 WIFI、蓝牙、4G/5G 全网通、GPS/BDS/GLONASS 定位； 4、支持双 SIM 卡，4G/5G 全网通，可根据网络带宽切换运营商网络，保证视频流畅传输； 5. IP53 防护，1 米抗跌落，可靠性高，适用各种严酷恶劣执法环境； 6. 支持 GB/T28181-2016 国标协议，上联平台实现实时图传、精准定位、语音对讲等功能； 7. 采用高性能智能 AI 芯片，支持人脸、车牌智能识别，支持离线比对。能实现省厅、市局点名通话要求。	台	1
14	无人值守飞行平台	1. 闭合尺寸 $\leq 600\text{mm} \times 600\text{mm} \times 500\text{mm}$ ；重量 $\leq 35\text{kg}$ ；最大输入功率 $\leq 1000\text{W}$ ；工作环境温度 -25°C 至 45°C ； 2. CIP 防护等级：设备具备 IP55 的防护等级；最大允许降落风速 ≥ 5 级；最大运行海拔高度 $\geq 4000\text{m}$ ；设备理想情况最大作业半径 $\geq 10000\text{m}$ ； 3. RTK 基站卫星接收频率：设备所含 RTK 基站可同时接收 GPS、GLONASS、BEIDOU、GALILEO 四种卫星信号；设备所含 RTK 基站 4. 定位精度：水平精度 $\leq 1\text{cm} + 1\text{ppm}$ (RMS)；垂直精度 $\leq 2\text{cm} + 1\text{ppm}$ (RMS)；设备充电输出电压 $\geq 28\text{V}$ ； 5. 充电耗时：设备最短作业间隔 $\leq 35\text{min}$ ；设备天线系统具备智能冗余设计，天线数量 ≥ 4 天线； 6. 空调类型：设备内置 TEC 空调系统； 7. 电池容量：设备内置备用电池，电池容量 $\geq 12\text{AH}$ ；备用电池续航时间 ≥ 5 小时；设备内置风速、雨量、温度、湿度、水浸、振动等传感器；设备配备监控相机视频分辨率 $\geq 1080\text{P}$ ；设备配备监控相机视角范围 $\geq 150^{\circ}$ ；设备配备监控相机具备补光能力；交流电接口设备供电口防雷能力 $\geq 20\text{KA}$ ；以太网接口设备以太网口防雷能力 $\geq 10\text{KA}$ ；设备可通过 APP 应用程序进行配置调试；云平台设备支持公有云和私有云平台接入；开放协议设备支持二次开发；边缘计算设备具备边缘计算模块接口；飞行器镜头含红外相机。含一年机身保险及三者险，按照使用要求完成安装部署。	套	1
15	飞行平台电池	1. 无人值守飞行平台配套电池	套	2

16	充电套件	1. 无人值守飞行平台冗余充电套件	套	1
17	增强图传模块 (不含流量卡)	1. 支持接入移动网络, 实现联网、增强图传、网络 RTK 等多项功能。	套	2
18	无人机负载: 警灯喊话一体机	1. 重量: $\leq 200\text{g}$; 2. 尺寸: $\leq 100\text{mm} \times 120\text{mm} \times 70\text{mm}$; 3. 功率: $\leq 40\text{W}$; ▲4. 声压: 距离样品正前方 1m 处的最大声压应 $\geq 120\text{dB}$; ▲5. 应具备降落伞功能; 6. 喊话方式: 包含但不限于录音喊话、文件播放、文字转语音; 7. 警灯模式: 包含但不限于红蓝慢闪、红蓝快闪、蓝蓝爆闪、红红爆闪; 8. 光照度: 距离样品正前方 1m 处的照度应 $\geq 301\text{x}$; 9. 防护等级: $\geq \text{IPX4}$; 10. 工作温度: $-20^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$;	套	1
19	小型无人机	1. 裸机重量(带桨叶) ≤ 920 克, 最大起飞重量 ≤ 1050 克, 尺寸折叠(不带桨): \leq 长 221 毫米, 宽 97 毫米, 高 91 毫米, 展开(不带桨): \leq 长 348 毫米, 宽 283 毫米, 高 108 毫米, 轴距对角线 ≥ 380 毫米, 最大水平飞行速度 ≥ 21 米/秒, 最大抗风速度 ≥ 12 米/秒, 最大起飞海拔高度 ≥ 6000 米, 最长飞行时间 ≥ 45 分钟, 飞行器的前、后、左、右、上、下均具备视觉或红外避障传感器, 无人机内置具有长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机广角相机不低于 $1/2''$ CMOS, 有效像素不低于 4800 万, 光圈: $f/2.8$ 长焦相机不低于 $1/2''$ CMOS, 有效像素不低于 1200 万数字变焦不低于 8 倍(混合变焦最高可达 56 倍), 热成像相机数字变焦不低于 28 倍, 红外测温精度 $\pm 2^\circ\text{C}$ ($25 \pm 1^\circ\text{C}$ 无风室内环境下在 $25^\circ\text{C} - 50^\circ\text{C}$ 范围内测定) 智能飞行电池 ≥ 3 , 100W 充电管家 ≥ 1 , 喊话器 ≥ 1 , 含一年机身保险及三者险。	套	1
20	无线数据模块 (不含流量卡)	1. 支持接入移动网络, 实现联网、增强图传、网络 RTK 等多项功能。	套	2
21	模型重建软件	1. 二维建图航拍任务, 支持实时真正射处理, 并可对农田和城市等不同场景做对应优化; 当用以重建的照片数量大于当前电脑配置(内存)可支持的照片数量时, 算法自动进入分块处理, 以满足重建需求; 对于大疆飞行器拍摄的照片, 全自动完成二维/三维重建, 所有参数均内置, 无需用户设定; 能够进行快速的三维建模, 普通 1080Ti 配置的 PC 电脑单机处理 100 张照片的高精度三维重建耗时不超过 1 小时; 支持同时开启多个任务, 多任务排队重建; 可将生成的多个二维模型进行叠加显示, 加载效率为秒级; 支持一个任务同时输出二维和三维成果; 可导	套	1

		<p>入控制点、检查点，并可通过刺点结果实时调整预刺位置；支持 POS 数据导入，可自定义 POS 精度；支持 L1 激光雷达数据处理，输出 las 等格式点云成果及航迹文件；支持框选照片，正选或反选删除照片；支持在线或离线登录；支持基于点云或模型生成精细化巡检航线；精细化巡检支持航线安全检查，如有危险航线会做出预警。</p>		
22	飞行管理软件	<p>地图加载：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持标准地图/卫星地图切换加载； 2. 支持地图高程显隐切换。 <p>组织创建：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持用户创建组织，在组织管理页面修改人员组织名称、用户角色，也可根据组织角色、项目名称和加入方式筛选。 <p>组织人员：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 组织层级下的角色不少于 5 种； 2. 组织下支持包含多个项目。 <p>项目创建：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持在图上对项目作业中心点进行设置，设置完成后，当用户进入项目时，项目作业中心点将呈现在页面的中央位置； 2. 支持开启申请码加入项目功能； 3. 支持添加组织成员、组织设备进入项目。 <p>人员管理：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持进入人员管理页面，点击添加人员按钮，录入人员账号、人员组织名称和用户角色； 2. 支持批量添加人员，通过 Excel 模板录入账号信息并导入系统； 3. 管理员支持批量更改人员组织角色或删除组织人员。 <p>设备管理：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员可在网页端设备管理页面查看和管理设备； 2. 设备管理页面支持查看内容包括但不限于：设备型号、设备 SN、设备组织名称、固件版本、在线状态、所属项目、加入组织时间等。 <p>团队在线信息：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 项目成员进入项目后支持在左侧面板查看团队设备状态和独立人员列表； 2. 设备状态包括但不限于：飞行器及关联遥控信息、设备在线、离线状态。 3. 地图界面支持实时显示飞行器和遥控器位置。 4. 飞行器飘窗支持显示飞行器项目呼号和海拔高度等信息，支持打开设备详情与直播面板。 <p>设备详情与直播：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持实时查看图传信号、搜星质量和飞行器高度等信息； 2. 支持查看飞行相机或负载直播画面； 3. 支持开启直播录制，录制内容支持自动保存至媒体库。 	套	1

		<p>标注管理:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持在地图上绘制点、线和面标注信息; 2. web 端支持将标注信息分发到遥控器端 APP,使项目成员都可以在地图上看到任务标注信息; 3. 支持导入标注信息文件功能, 以及导出标注信息件的功能。 <p>航线创建: 1. 支持在平台上统一创建并管理航线,</p> <p>航线信息包括: 1. 航线名称、飞行器与负载选择、航线类型选择。</p> <p>航线绘制:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持航线编辑功能, 编辑内容包括但不限于: 起飞点设置、安全起飞高度设置、高度模式设置、返航高度设置等; 2. 支持航点编辑功能, 编辑内容包括但不限于: 地图上添加航点、航点高度、航点类型、飞行器偏航角模式、飞行速度、添加航点动作等; 3. 支持添加的航点动作包括但不限于: 飞行器动作(悬停、飞行器偏航角)、云台动作(云台偏航角、云台俯仰角)、负载动作(拍照、开始录像、停止录像、相机变焦、创建文件夹)。 		
23	反制设备	<ol style="list-style-type: none"> 1. 机械结构: 主机为一体化结构, 无外接功能模块 2. 搭载显控屏幕: 具有彩色显示屏, 可翻折 90° 3. 探测模式: 无源频谱探测, 在探测状态下, 不主动发射无线信号 4. ▲探测频段: 900MHz、1.4GHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz 等频段的无线信号。(提供公安部检测报告) 5. ▲定位距离: $\geq 2\text{km}$ (提供公安部检测报告) 6. ▲定位精度: $\leq 10\text{m}$ (提供公安部检测报告) 7. ▲探测灵敏度: 能探测到信号强度为-90dBm (带宽为 10MHz) 的无线信号 (提供公安部检测报告) 8. 反制距离: $\geq 1.5\text{km}$ 9. ▲反制频段: 900MHz、1.5GHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz (提供公安部检测报告) 10. 干通比: $\geq 10:1$ 11. ▲最大干扰带宽: $\geq 100\text{MHz}$。(提供公安部检测报告) 12. 反制模式: 驱离和迫降 13. 同时识别数量: ≥ 10 架次 (不少于 5 个品牌) 14. ▲探测信息显示: 可显示探测到的无人机相关信息, 包括无人机品牌、频率和信号强度, 以及是否可以进入测向或定位模式的指示 (提供公安部检测报告) 15. 告警方式: 探测到无人机后能通过声音告警 16. ▲可实现目标的定位: 可定位无人机及遥控器(飞手), 可显示无人机及遥控器(飞手)的经纬度坐标、距离等信息; 可通过“位置解析”功能显示当前无人机及遥控器(飞手)所在 	台	1

		<p>经纬度对应的地址信息（提供公安部检测报告）</p> <p>17. ▲可识别机型列表显示功能：可查看机型识别列表，列表中应包含无人机型号的数量≥90种（提供公安部检测报告）</p> <p>18. ▲位置获取：可获取设备自身位置信息，并能同步上传至管控平台（提供公安部检测报告）</p> <p>19. ▲管控平台：能在管控平台呈现设备的信息列表，设备的序列号、在线状态、经纬度等信息；可显示设备探测、定位到的结果信息；可实时查看设备的运行状态、工作状态等信息（提供公安部检测报告）</p> <p>20. ▲信息显示：在主界面中可显示当前卫星数、4G信号强度值、电量，可通过不同颜色标识反制模式的状态（提供公安部检测报告）</p> <p>21. ▲具有探测灵敏度调节设置功能（提供公安部检测报告）</p> <p>环境电场强度满足 GB 8702-2014《电磁环境控制限值》中限值和评价方法的规定</p> <p>22. 续航时间：不更换电池情况下，可持续探测时间≥9h，持续反制时间≥30min</p> <p>23. 充电时长：≤4h</p> <p>24. 充电方式：电池能单独充电，也可安装在设备上充电</p> <p>25. 设备尺寸：L*W*H：不超过 900mm*100mm*300mm</p> <p>26. 设备重量：≤5.5kg</p> <p>27. 贮存温度：-20℃~+55℃</p>		
24	系统集成	<p>1. 按照项目要求进行各设备集成调试</p> <p>2. 电器集中控制：漏电保护、空开、指示灯</p> <p>3. 集成线束：国标线缆</p> <p>4. 照明系统：输入电压 12V/24V(可选)，</p> <p>9. 照明系统：输入功率≥9W，</p> <p>10. 照明系统：效率不小于 86%，</p> <p>11. 照明系统：显色指数不低于 80%，</p> <p>12. 照明系统：光效大于 100Lm/w。</p> <p>13. 冷暖空调：压缩机能力：2800W，</p> <p>14. 冷暖空调：额定制冷量 2600w，</p> <p>15. 冷暖空调：额定制热量 2300W，</p> <p>16. 冷暖空调：额定输入电压 200-240V/50Hz，</p> <p>17. 冷暖空调：运行温度范围-7~+43℃，</p> <p>18. 冷暖空调：制冷剂为 R410A，尺寸为 1027*736*255mm，</p> <p>19. 冷暖空调：总质量为 43kg。</p> <p>20. 显示器屏幕比例：16：9</p> <p>21. 显示器类型：LED</p> <p>22. 显示器接口：HDMI，VGA，USB 扩展</p> <p>23. 显示器屏幕刷新率：60HZ</p> <p>24. 显示器分辨率：1920*1080</p> <p>25. 显示器曲率：平面</p> <p>26. 显示器响应时间：7ms</p>	项	1

	<p>27. 显示器对比度：1000：1</p> <p>28. 显示器尺寸：40 英寸</p> <p>29. 显示器特性：无线投屏</p> <p>30. 电池电芯类型：磷酸铁锂；</p> <p>31. 电池额定电压：51.2V（40-57.6V）</p> <p>32. 电池额定容量：100AH@0.2C；</p> <p>33. 电池额定电量：5.12KWH*2</p> <p>34. 电池持续工作电流@25℃：100A；</p> <p>35. 电池最大放电电流：200A@10s；</p> <p>36. 电池放电工作温度：-20~60℃；</p> <p>37. 电池充电工作温度：0~55℃；</p> <p>38. 电池充电保护电压：57.6V；</p> <p>39. 电池持续充电电流：50A；</p> <p>40. 电池低压报警电压：48V（蜂鸣报警）；</p> <p>41. 电池低压恢复电压：49.6±0.2V</p> <p>42. 电池过充恢复电压：53.28±0.1V；</p> <p>43. 电池远程监控：4G；</p> <p>44. 电池其他特性：充电加热</p> <p>45. 电池重量：50KG</p> <p>46. 逆变器额定功率：6kw</p> <p>47. 逆变器额定工作电压：48V（40V~60V）</p> <p>48. 逆变器最大充电电流：55A-辅助电池</p> <p>49. 逆变器输入电压范围：170-275VAC；</p> <p>50. 逆变器输入频率：45-65hz；</p> <p>51. 逆变器输出电压：220Vac；</p> <p>52. 逆变器输出频率：60/50hz±0.3；</p> <p>53. 逆变器输出波形：纯正弦波；</p> <p>54. 逆变器市电/逆变切换时间：<8MS；</p> <p>55. 逆变器效率：>88%；</p> <p>56. 逆变器过载能力：105~120%10s/>120%3s/>150%1s</p> <p>57. 逆变器最大旁路功率：7000w；</p> <p>58. 逆变器保护机能：电池欠压/过压，交流输入欠压/过压，交流输出短路，过温，输出过载；</p> <p>59. 逆变器静态自耗（空载）：50w；</p> <p>60. 逆变器工作温度：-20~50℃</p> <p>61. 存储温度：-30~60℃；</p> <p>62. 逆变器工作和存储湿度：0-90%无凝结；</p> <p>63. 逆变器交流低压切逆变：187V；</p> <p>64. 逆变器旁路切逆变模式：198V</p> <p>65. 外接电源线缆盘：30 米绕线盘带 2 个五孔插座，线径不小于 3*4。</p> <p>66. 定制安装外接电源接口、安装 3 芯接口。配一根长 1500mm 连接线带三芯插头</p> <p>67. 插座：带 USB 插座+五孔插座，白色</p>		
--	--	--	--

	<p>68. 插座：额定电流 10A</p> <p>69. 网络设备：插卡路由器及高清延长线</p> <p>70. 防雷：2 极 20kA，导轨安装，连接导线不大于 16 平方，防护等级 IP20，</p> <p>71. 接地：电气设备接地安全</p> <p>72. 厢体加固：钣金制作预埋板、车身必要部位加强钢性 整车软包内饰，原车风道改制，氛围灯，九宫格内顶+后部背景墙</p> <p>73. 顶部平台：矩管骨架、蒙碳钢板防锈处理后，喷涂底漆，色气，面漆等不少于三道。</p> <p>74. 后爬梯：碳钢圆管防锈处理后，喷涂底漆，色气，面漆等不少于三道。</p> <p>75. 机柜：2 个 10U 19 寸标准机柜，碳钢柜体防锈处理，喷涂底漆，色气，面漆等不少于三道。</p> <p>76. 后舱储物柜：矩管骨架，蒙实木纹胡桃木色板，制作对开门带隐藏式门锁</p> <p>77. 显控台+隔断：矩管骨架，蒙实木纹胡桃木色板，带显示器压框</p> <p>78. 办公台：实木喷胡桃木色，可嵌入键盘</p> <p>79. 办公椅*2：皮革面料，360 度旋转，靠背可调带扶手，可前后滑移</p> <p>80. 顶部过线弯头：不锈钢材质</p> <p>81. 地板：耐磨防腐 PVC 实木纹地板革，</p> <p>82. 相关辅助材料及损耗</p> <p>83. 灭火器*2：2KG 手提干粉灭火器</p> <p>84. 原有车外及车内设备拆卸</p> <p>85. 拆除原车内饰</p> <p>86. 需要保留的原有设备重新安装</p> <p>87. 座椅、方向盘重新包皮革</p> <p>88. 清洁、清洗、打蜡</p> <p>89. 原车油漆打磨，喷涂白色油漆，面漆。</p> <p>90. 04 式警车外观：侧面腰线+徽标，机盖标识</p> <p>91. 警灯功率：≥60W</p> <p>92. 警灯电压：12V/24V 可选，</p> <p>93. 警报器功率：100w，</p> <p>94. 警灯颜色：红蓝，</p> <p>95. 警灯工作温度-40~+75℃</p> <p>96. 补焊、喷漆</p> <p>97. 保险杠黑色，轮毂照银色喷漆</p>		
--	--	--	--

注：1、带“★”号为核心产品。

2、带“▲”号为重要参数，作为打分项。

三、商务及其他要求:

1. 交货时间: 自合同签订之日起 45 日。
2. 交货地点: 文县公安局。
3. 支付约定: 根据政府采购政策规定合同约定。

付款条件说明: 达到付款条件。

付款条件说明: 自合同签订之日起达到付款条件 5 日内支付 30%, 经验收合格达到付款条件后 5 日内支付剩余款项。

四. 标准和方法: 采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205 号)的要求以及招标文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准的要求进行验收。

五. 质保期: 为 1 年。

六. 知识产权(实质性要求)

(1) 供应商应保证在本项目中使用的任何产品和服务(包括部分使用), 不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷, 如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷, 由供应商承担所有相关责任。

(2) 除非招标文件特别规定, 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

(3) 供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的, 应当在响应文件中载明, 并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后, 供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料, 并承诺提供无限期支持, 采购人享有使用权(含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权)。

(4) 如采用供应商所不拥有的知识产权, 则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

七. 验收时间: 供应商提出验收申请之日起 7 日内组织验收。

八. 其他相关要求:

1. 售后服务: 供应商提供的售后服务方案中具有①服务质量控制及措施②培训措施、③技术支持。

2. 项目实施方案: 供应商提供的项目实施方案中具有①质量安全管理措施、②项目实施进度安排、③安装调试方案、④突发事件处置方案、⑤应急预案。

第六章 磋商内容、磋商过程中可实质性变动的内容

针对第五章、第九章所包含的技术、服务要求以及合同草案条款，在磋商过程中，磋商小组在获得采购人代表确认、同意的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组会及时以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

第七章 响应文件格式

一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性，但是，供应商响应文件相关资料和本章所制格式不一致的，磋商小组将在评分时以响应文件不规范予以扣分处理。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制响应文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变响应文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，供应商可以不予填写，但应当注明。

一、法定代表人授权书

XXX（采购代理机构名称）：

本授权声明：XXX（单位名称），XXX（法定代表人姓名、职务）授权 XXX（被授权人姓名、职务）为我方参加 XXX 项目（采购编号：XXX）磋商采购活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关磋商、报价、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人（签字或盖章）：XXX

职 务：XXX

被授权人签字：XXX

职 务：XXX

日 期：XXX 年 XXX 月 XXX 日

二、供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址					邮政编码	
联系方式	联系人				联系电话	
	传真				网址	
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		联系电话	
技术负责人	姓名		技术职称		联系电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX 年 XXX 月 XXX 日

三、承诺函

XXX（采购代理机构名称）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据磋商文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目磋商文件中规定的实质性要求，如对磋商文件有异议，已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对磋商文件有异议的同时又参加磋商以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、在参加本次采购活动中，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、在参加本次采购活动中，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、如果有规定的记入诚信档案的失信行为，将在响应文件中全面如实反映。

六、响应文件中提供的任何资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

七、如本项目磋商采购过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合磋商文件要求导致未能成交的，我公司愿意承担相应不利后果。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交的法律责任。

法定代表人签字或者加盖个人私章：XXXX

授权代表签字：XXXX

供应商名称：XXXX（盖章）

日期：XXX年XXX月XXX日

四、报价函

XXX（采购代理机构名称）：

1. 我方全面研究了“XXXXXX”项目磋商文件（项目编号：XXXX），决定参加贵单位组织的本项目磋商采购。

2. 我方自愿按照磋商文件规定的各项要求向采购人提供所需服务，总报价为人民币 XX 万元（大写：XXXX）。

3. 一旦我方成交，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务。

4. 我方同意本磋商文件依据相关规定对我方可能存在的失信行为进行惩戒。

5. 我方为本项目提交的响应文件正本 1 份，副本 XX 份，用于磋商报价。

6. 我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与磋商报价有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

7. 本次磋商，我方递交的响应文件有效期为磋商文件规定起算之日起 XX 天。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

通讯地址：XXX

邮政编码：XXX

联系电话：XXX

传 真：XXX

日 期：XXX 年 XXX 月 XX

五、报价一览表

序号	名称	品牌及型号	数量	单价(元)	总价(元)	项目完成时间	备注
合计金额（大写）： （小写）：							

注： 1.所有报价均用人民币表示,所报价格是交货后的验收价格，其总价即为履行合同的固定价格。含运输、安装、调试、检验、培训、税金和运输中保险等费用以及采购文件规定的其他费用均应包含在报价中。（实质性要求）

2. 二次报价表格式自定。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日期：XXX年XXX月XXX日

六、中小企业声明函

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（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，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，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：

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。

七、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会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：XXXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：XXXX

日期：XXXX

八、技术、服务要求应答表

第 XX 包

序号	包号	采购文件要求	响应文件响应

注：供应商必须根据磋商文件要求据实逐条填写，不得虚假响应，虚假响应的，其响应文件无效并按规定追究其相关责任。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日期：XXX年XXX月XXX日

九、商务应答表

第 XX 包

序号	包号	采购文件要求	响应文件响应

注意：供应商必须据实填写，不得虚假响应，虚假响应的，其响应文件无效并按规定追究其相关责任。

供应商人名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日期：XXX年XXX月XXX日

十一、供应商本项目管理、技术、服务人员情况表

采购编号：

类别	职务	姓名	职称	常住地	资格证明（附复印件）			
					证书名称	级别	证号	专业
管理人员								
技术人员								
售后服务人员								

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：XXX

日 期：XXX

十二、招标代理服务费承诺书

XXX（采购代理机构名称）：

 我公司在贵公司代理的项目_____（项目编号：_____）采购活动中若获中标，我们保证在领取中标通知书的同时按照招标文件的规定，以银行转账、现金或经贵公司认可的一种方式，向贵公司即_____指定的方式，按照招标文件中招标代理服务费收取规定一次性支付全额招标代理服务费用。

特此承诺。

承诺方法定名称（承诺方盖章）：

地址：

电话：

承诺方授权代表签字：

承诺日期：

第八章 评审方法

1. 总则

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本磋商方法。

1.2 磋商工作由采购代理机构负责组织，具体磋商由采购代理机构依法组建的磋商小组负责。

1.3 磋商工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的磋商程序和标准对待所有的供应商。

1.4 磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解磋商文件，确定磋商文件内容是否违反国家有关强制性规定或者磋商文件存在歧义、重大缺陷，根据需要书面要求采购人、采购代理机构对磋商文件作出解释；

（二）审查供应商响应文件是否满足磋商文件要求，并作出公正评价；

（三）根据需要要求供应商对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等作出必要的澄清、说明或者更正；

（四）推荐成交供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；

（五）起草评审报告并进行签署；

（六）向采购人、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 （实质性要求）磋商过程独立、保密。供应商非法干预磋商过程的，其响应文件作无效处理。

2. 磋商程序

2.1 审查磋商文件和停止评审。

2.1.1 磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、磋商办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

2.1.2 本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

（1）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

（2）磋商文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；

(3) 采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是磋商文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

(4) 采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

(5) 磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；

(6) 磋商文件载明的成交原则不合法的；

(7) 磋商文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

2.1.3 出现本条 2.1.2 规定应当停止评审情形的，磋商小组应当向采购人书面说明情况。除本条规定的情形外，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

2.2 资格性审查。

2.2.1 本项目需要磋商小组进行资格性检查。（□本项目已发布资格预审公告并完成相关供应商资格预审）

磋商小组应依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否属于禁止参加磋商的供应商等进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。

2.2.2 资格性审查结束后，磋商小组应当出具资格性审查报告，没有通过资格性审查的供应商，磋商小组应当在资格性审查报告中说明原因。

2.2.3 磋商小组应依据磋商文件规定的实质性要求，对符合资格的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，以确定参加磋商的供应商名单。

2.2.4 采购人或者采购代理机构宣布未通过资格性审查的供应商名单时，应当告知供应商未通过审查的原因。

2.3 通过资格性审查的供应商不足 3 家的，终止本次采购活动，并发布终止采购活动公告。

2.4 磋商。

2.4.1 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行一轮或多轮磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。磋商顺序以现场抽签的方式确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

2.4.2 每轮磋商开始前，磋商小组应根据磋商文件的规定，并结合各供应商的响应文件拟定磋商内容。

2.4.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动磋商文件的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表书面确认。

2.4.4 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小

组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

2.4.5 磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人/主要负责人/本人或其授权代表签字或者加盖公章。磋商过程中，供应商根据磋商情况自行决定变更其响应文件的，磋商小组不得拒绝，并应当给予供应商必要的时间，但是供应商变更其响应文件，应当以有利于满足磋商文件要求为原则，不得变更为不利于满足磋商文件规定，否则，其响应文件作为无效处理。

2.4.6 磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

2.4.7 磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法、违纪行为的，磋商小组应当将该供应商响应文件作无效处理，不允许其提交最后报价。

2.4.8 磋商完成后，磋商小组应出具磋商情况记录表，磋商情况记录表需包含磋商内容、磋商意见、实质性变动内容等。

2.5 最后报价。

2.5.1 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。或磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

2.5.2 磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。两轮（若有）以上报价的，供应商在未提高响应文件中承诺的产品及其服务质量的情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，磋商小组应当对其响应文件按无效处理，不允许进入综合评分，并书面告知供应商，说明理由。

2.5.3 供应商最后报价应当由法定代表人/主要负责人/本人或其授权代表签字确认或加盖公章。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.5.4 最后报价中的算术错误将按以下方法修正：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。如果小写、大写金额和单价、总价金额出现明显文字错误，应当按照澄清、说明或者更正程序先纠正错误后，再行修正，不得经过澄清、说明或者更正，直接将供应商响应文件作为无效处理。对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

2.6 比较与评价。由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，具体要求详见本章综合评分部分。

2.7 推荐成交候选供应商。磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 家以上成交候选供应商，并编写磋商报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标分项得分均相同的，成交候选供应商并列。

2.8 磋商小组复核。磋商小组评分汇总结束后，磋商小组应当进行评审复核，对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、供应商资格审查未通过的、供应商响应文件作无效处理的重点复核。

2.9 采购组织单位现场复核评审结果。

2.9.1 评审结果汇总完成后，磋商小组拟出具磋商评审报告前，采购人/采购代理机构应当组织 2 名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告，存在下列情形之一的，采购人/采购代理机构应当根据情况书面建议磋商小组现场修改评审结果：

- (1) 资格性审查认定错误的；
- (2) 分值汇总计算错误的；
- (3) 分项评分超出评分标准范围的；
- (4) 客观评分不一致的。

存在本条上述情形的，由磋商小组自主决定是否采纳采购人/采购代理机构的书面建议，并承担独立评审责任。磋商小组采纳采购人/采购代理机构书面建议的，应当按照规定现场修改评审结果或者重新评审，并在磋商报告中详细记载有关事宜；不采纳采购人/采购代理机构书面建议的，应当书面说明理由。采购人/采购代理机构书面建议未被磋商小组采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。采购人/采购代理机构认为磋商小组评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门。

采购人/采购代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

2.9.2 有下列情形之一的，不得现场修改评审结果：

- (1) 磋商小组已经出具磋商报告并且离开评审现场的；
- (2) 采购人/采购代理机构现场复核时，复核工作人员数量不足的；
- (3) 采购人/采购代理机构现场复核时，没有采购监督人员现场监督的；
- (4) 采购人/采购代理机构现场复核内容超出规定范围的；
- (5) 采购人/采购代理机构未提供书面建议的。

2.10 编写磋商报告。磋商小组推荐成交候选供应商后，应向采购人/采购代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下主要内容：

- (1) 邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；
- (2) 响应文件开启日期和地点；
- (3) 获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；
- (4) 评审情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；
- (5) 提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

2.11 磋商异议处理规则。在磋商过程中，磋商小组成员对响应文件是否符合磋商文件规定存在争议的，应当以少数服从多数的原则处理，但不违背磋商文件规定。有不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，应当在磋商报告中予以反映。

2.12 供应商澄清、说明

2.12.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对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等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2.12.2 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人/主要负责人/本人或其授权代表签字或者加盖公章。

2.13 终止磋商采购活动。

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

3. 综合评分

3.1 本次综合评分的因素是：报价、服务应答、服务方案、应急预案、履约保障能力等。

3.2 除价格因素外，磋商小组成员应当根据自身专业情况独立对每个有效供应商的响应文件进行评价、打分。技术、与技术有关的服务及其他技术类评分因素由抽取的技术方面磋商小组成员独立评分。财务状况及其他经济类评分因素由抽取的经济方面磋商小组成员独立评分。政府采购政策功能、政府采购合同主要条款及其他政策合同类的评分因素由抽取的法律方面磋商小组成员独立评分。采购人代表原则上对技术、与技术有关的服务及其他技术类评分因素独立评分。价格及其他不能明确区分的评分因素由磋商小组成员共同评分。

3.3 综合评分明细表

评标办法

价格评分	标准分值	评分标准
价格部分 (30分)	30	满足招标文件实质性要求，且投标报价最低的为评标基准价，其报价得分为满分。其他供应商的报价得分分别按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30（保留小数点后两位，第三位四舍五入）。 说明：评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响设备质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。
技术部分 (40分)	40	供应商所投设备的技术参数完全满足招标文件规定相应技术指标、参数的得40分； 1. “▲”符合的20条（共计20分）每有一项不满足扣1分，扣完本项分数为止（需要提供加盖原厂公章的检测报告扫描件）。 2. 非“▲”符合的215条（共计20分）每有一项不满足扣0.093分，扣完本项分数为止。
售后服务 (15分)	15	1. 供应商提供的售后服务方案中具有①服务质量控制及措施②培训措施、③技术支持、④培训计划内容齐全且无缺陷的得12分；每有一项内容缺失的扣3分；每有一处内容存在缺陷（缺陷为分析内容与实际情况不符或存在偏差或过于简略或存在无关的内容或不满足要求或前后不一致）的扣1.5分；扣完为止，未提供不得分。 2、供应商提供飞行平台原厂认证的交付工程师1名得1分，最多得3分。（提供证书复印件加盖公章）

项目实施方案	10	供应商提供的项目实施方案中具有①质量安全管理措施、②项目实施进度安排、③安装调试方案、④突发事件处置方案、⑤应急预案，内容齐全且无缺陷的得 10 分；每有一项内容缺失的扣 2 分，每有一处内容存在缺陷（缺陷为分析内容与实际情况不符或存在偏差或过于简略或存在无关的内容或不满足要求）的扣 1 分，扣完为止；未提供不得分。
业绩	5	供应商 2021 年 1 月以来具有类似项目业绩的，每个得 1 分，最多得 5 分。（说明：每个项目业绩均需提供合同原件扫描件，时间认定以项目合同签订之日为准）

3.3.1 综合评分明细表的制定以科学合理、降低评委会自由裁量权为原则。

3.3.2 综合评分明细表。

注：评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。

4. 磋商纪律及注意事项

4.1 磋商小组内部讨论的情况和意见必须保密，任何人不得以任何形式透露给供应商或与供应商有关的单位或个人。

4.2 在磋商过程中，供应商不得以任何形式对磋商小组成员进行旨在影响磋商结果的私下接触，否则将取消其参与磋商的资格。

4.3 对各供应商的商业秘密，磋商小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

4.4 磋商小组独立评判，推荐成交候选人，并写出书面报告。

4.5 磋商小组可根据需要对供应商进行实地考察。

5. 磋商小组在政府采购活动中承担以下义务：

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向财政部门报告评审过程中发现的采购人、采购代理机构向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，以及供应商行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为；

（五）发现磋商文件内容违反国家有关强制性规定或者磋商文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向采购人或者采购代理机构书面说明情况；

（六）及时向财政、监察等部门举报在评审过程中受到非法干预的情况；

- (七) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (八) 法律、法规和规章规定的其他义务。

6. 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

(一) 不得参加与自己有《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条规定的利害关系的政府采购项目的评标活动。发现参加了与自己有利害关系的评审活动，须主动提出回避，退出评审；

(二) 评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购代理机构统一保管；

(三) 评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理；

(四) 评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论，不得征询或者接受采购人的倾向性意见，不得明示或暗示供应商在澄清时表达与其响应文件原义不同的意见，不得以磋商文件没有规定的评审方法和标准作为评审的依据，不得修改或者细化评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得违规撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认；

(五) 在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，不得向外界透露评审内容；

(六) 评审现场服从采购代理机构工作人员的管理，接受现场监督人员的合法监督；

(七) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购代理机构的请托。

第九章 政府采购合同（草案）

合同编号：
 签订地点：
 签订时间： 年 月 日
 采购人（甲方）：
 供应商（乙方）：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典（合同篇）》及 采购项目（项目编号： ）的《竞争性招标文件》、乙方的《响应文件》及《成交通知书》，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谈判文件、响应文件、《成交通知书》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：

合同货物 单位：
 （万元）

货物品名	规格型号	单位	数量	单价	总价	随机配件	交货期	资金来源			
								预算内	预算外	自筹	其他

二、合同总价

合同总价为人民币大写： 元，即RMB¥ 元；
 该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，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、质量要求

1. 乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。
2. 货物必须符合或优于国家（行业） 标准，以及本项目谈判文件的质量要求和技术指标与出厂标准。
3. 乙方须在本合同签订之日起 日内送交货物成品样品给甲方确认，在甲方出具样品确认书并封存成品样品外观尺寸后，乙方才能按样生产，并以此样品作为验收样品；每台货物上均应有产品质量检验合格标志。
4. 货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。
5. 货物到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费

用由甲方负担。

四、交货及验收

1. 乙方交货期限为合同签订生效后的_____日内，在合同签订生效之日起（_____）天内交货到甲方指定地点，随即在_____日内全部完成安装调试验收合格交付使用（如由于采购人的原因造成合同延迟签订或验收的，时间顺延）。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. 验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 货物在乙方通知安装调试完毕后_____日内初步验收。初步验收合格后，进入_____

_____天试用期；试用期间发生一般性质量问题，修复后试用期相应顺延；试用期结束后_____

_____日内完成最终验收，如质量验收合格，双方签署《质量验收合格证明书》。

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方谈判文件的质量要求和技术指标、乙方的招标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在谈判文件及响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延。

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3. 货物安装调试完毕后_____日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同验收合格。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5. 如货物经乙方_____次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物且须支付违约金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

6. 其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行。

五、付款方式

1. 甲方在本合同签订生效之日起接到乙方通知和票据凭证资料（按合同总价的百分之_____计算款额¥_____元，人民币大写：_____元整）后的_____日内支付合同金额百分之_____的价款。

2. 全部货物安装调试完毕并验收合格之日起，甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的_____

_____日内，提交支付凭证资料给 财政国库支付执行机构办理财政国库支付手续，并由其向乙方核拨合同总价的百分之_____款项：¥_____元，人民币大写_____元整；自筹资金由甲方直接支付给乙方。

3. 乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。
4. 履约保证金：在货物验收合格满后，甲方财务部门接到乙方通知和支付凭证资料文件，以及由甲方确认本合同货物质量与服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的 日内，递交结算凭证资料给银行并由其向乙方支付价款 ¥ 元，人民币大写： 元整。

六、售后服务

1. 质保期为验收合格后 年，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后小时内响应到场， 小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经乙方

次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作乙方未能按时交货，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。货到现场后由于甲方保管不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方负担。

2. 乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

七、违约责任

1. 甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价百分之 的违约金；

(2) 甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之

/ 天的违约金；逾期付款超过 天的，乙方有权终止合同；

(3) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。

2. 乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之

的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条前款下述第“（2）”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之 / 天的违约金；逾期交货超过 天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在 天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之 的赔偿金给甲方。

(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。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之 向甲方支付违约金。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

八、争议解决办法

1. 因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。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. 合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。

九、其他

1. 如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。
2. 本合同双方应加盖骑缝章。
3. 本合同一式四份，自双方签章并经代理机构审核编号后生效。甲方、乙方、政府采购管理部门、采购代理机构各一份。

甲方：（盖单位公章）

乙方：（盖单位公章）

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：

签约日期： 年 月 日

签约日期： 年 月 日