

# 江西芳梦晗招投标代理有限公司

## 单 一 来 源 文 件

项目名称：市局应急通信指挥车改装项目

项目编号：JXFMH-2023-004

采购单位：新余市公安局

2023 年 06 月

# 目 录

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 第一章 采购文件 .....            | 1  |
| 一、采购邀请 .....              | 1  |
| 二、响 应 供 应 商 须 知 .....     | 3  |
| （一）总        则 .....       | 3  |
| （二）单 一 来 源 采 购 文 件 .....  | 4  |
| （三）响 应 文 件 的 编 制 .....    | 4  |
| （四）响 应 文 件 的 递 交 .....    | 7  |
| （五）评审办法 .....             | 8  |
| （六）授 予 合 同 .....          | 10 |
| 三、采购项目需求 .....            | 11 |
| 四、合 同 条 款 .....           | 32 |
| 五、拟签订合同文本格式 .....         | 36 |
| 第二章    响 应 文 件 （格式） ..... | 40 |
| 一、响应文件（格式） .....          | 40 |
| 二、响应函（格式） .....           | 41 |
| 三、响应文件资料清单（格式） .....      | 42 |
| 四、报价一览表（格式） .....         | 43 |
| 五、技术要求偏离表（格式） .....       | 44 |
| 六、商务条款偏离表（格式） .....       | 45 |
| 七、资格证明文件 .....            | 46 |

# 第一章 采购文件

## 一、采购邀请

江西芳梦晗招投标代理有限公司受新余市公安局的委托, 对其市局应急通信指挥车改装项目进行单一来源采购, 现邀请符合要求的供应商参加, 请按照单一来源采购文件的要求参与该项目投标。

(一) 项目编号: JXFMH-2023-004

(二) 采购方式: 单一来源

(三) 采购内容:

| 采购项目名称        | 数量 | 单位 | 主要内容及要求             | 预算总金额<br>(万元) |
|---------------|----|----|---------------------|---------------|
| 市局应急通信指挥车改装项目 | 1  | 项  | 详见单一来源文件第三章“采购项目需求” | 42.5          |

注: 本项目预算金额包含运输、税费、人工等一切与本项目有关的费用。

(四) 响应方式: 本项目不接受联合体响应。

(五) 响应供应商应具备的资格条件:

- (1) 具有独立承担民事责任的能力; (供应商根据单位性质提供相应的证明)
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度; (提供基本资格条件承诺函)
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力; (提供基本资格条件承诺函)
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; (提供基本资格条件承诺函)
- (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。(提供基本资格条件承诺函)

(六) 单一来源文件的获取时间: 2023 年 06 月 19 日至 2023 年 06 月 21 日, 每天上午 8:30 至 12:00, 下午 14:30 至 17:00。(北京时间, 法定节假日除外), 在江西芳梦晗招投标代理有限公司获取, 可现场获取, 也可邮箱获取。

(七) 响应保证金: 本项目无需缴纳响应保证金。

(八) 响应截止时间及开启时间: 2023 年 06 月 27 日 09:00 (北京时间), 开启地点: 江西芳梦晗招投标代理有限公司会议室, 参加开标的法定代表人(或经正式授权

的代表)应签名报到以证明其出席,并必须在开标现场提交一份授权委托书原件(法定代表人参加开标则不须此件,法定代表人参加开标则提供法定代表人身份证明书)、响应文件(一正两副)和法定代表人(或经正式授权的代表)本人身份证原件(或电子身份证明)。逾期递交,恕不接受,视为无效响应。

(九) **采购代理服务费:** 本项目将向成交供应商收取采购代理服务费,具体收费标准详见单一来源文件。

(十) 已获取单一来源文件的供应商,在提交响应文件的截止时间一日前,未书面通知采购代理机构而放弃响应的,不得再参加该项目的采购活动。

#### (十一) 联系方式

采购人: 新余市公安局

地址: 江西省新余市渝水区赛维大道 5718 号

联系人: 简华

电 话: 13879018446

采购代理机构名称: 江西芳梦晗招投标代理有限公司

地址: 新余市渝水区逸夫小学隔壁清北雅苑 4 栋 1 单元 402 室

联系人: 周女士

电话: 17779039991

邮箱: 2262023702@qq.com

网址: <http://www.ccgp.gov.cn/>

## 二、响 应 供 应 商 须 知

### （一）总 则

#### 1、适用范围

本单一来源文件适用于本响应邀请中所述项目服务的采购。

#### 2、定义

2.1 “采购代理机构”系指江西芳梦晗招投标代理有限公司。

2.2 “响应供应商”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.3 “采购人”系指本次采购项目的采购单位，即新余市公安局。

2.4 “公章”系指供应商的行政章，不接受加盖其他印鉴（如合同专用章、投标专用章、有序号的章等印鉴）的响应文件。

2.5 本文件中所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。

#### 3、响应费用

3.1 响应供应商应自行承担所有与准备和参加响应有关的费用。不论响应结果如何，采购代理机构对上述费用不负任何责任。

3.2 本次招标采购人同意采购代理机构向最后成交供应商收取招标代理服务费，招标代理服务费采用固定收费，在确定成交供应商后上网公示时一次性向代理机构缴纳代理服务费柒仟伍佰元整，请各位响应供应商在投标时充分考虑这一因素！

#### 4、合格的响应供应商

4.1 凡有能力提供本单一来源文件所述服务的，符合本单一来源文件规定资格要求的国内供货商或制造商均可能成为合格的响应供应商。

4.2 响应供应商应遵守中国的有关法律、法规和规章的规定。

4.3 一个响应供应商只能提交一套响应文件。如果响应供应商之间存在下列互为关联关系的情形之一的，不得同时参加本项目响应；

4.3.1 法定代表人为同一人的两个及两个以上法人；

4.3.2 响应供应商相互之间存在直接控股、管理关系的。

4.4 为本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项目。

#### 5、响应供应商信用记录

5.1 本次招标将通过信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）对所有参加本项目的响应供应商进行信用记录查询。

5.2 查询的截止时间点为响应截止时间。

5.3 响应供应商被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的响应供应商，不得参与本项目的政府采购活动。

5.4 响应供应商的信用信息查询记录将提交给洽谈小组审核，同时报采购人存档。

5.5 采购人和采购代理机构将妥善保管响应供应商的信用信息，仅适用于本项目，不会用于与本项目投标无关的其他事项。

## **（二）单一来源采购文件**

### **6、采购事项说明**

6.1 响应供应商应认真阅读单一来源文件中所有的事项、格式、条件、条款和规范等要求。如果没有按照单一来源文件的要求提交全部资料，或没有对单一来源文件做出实质性响应，其风险由响应供应商自行承担。根据有关条款规定，其响应有可能被拒绝或被确定为无效响应。

### **7、澄清与答疑**

7.1 本项目不进行集中答疑。任何要求对单一来源文件进行澄清和疑问的响应供应商，均应以书面形式（注明单位名称、联系人及电话并加盖响应供应商公章）在响应截止时间二日前送达到采购代理机构，采购代理机构对疑问进行汇总整理，必要时，采购代理机构将组织专家进行论证。

7.2 响应供应商在规定的时间内未对单一来源文件要求澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为同意。

### **8、单一来源文件的修改**

8.1 在法律规定期限内，无论出于何种原因，采购代理机构均可主动地或在解答响应供应商提出的澄清问题时，以补充（变更）公告的方式对单一来源文件进行修改。

8.2 修改后的内容是单一来源文件的组成部分，并对潜在响应供应商具有约束力。

## **（三）响应文件的编制**

### **9、响应语言及度量衡单位**

9.1 响应供应商的响应文件以及响应供应商就响应的所有来往函中均应使用中文。

9.2 响应文件中所使用的计量单位，除响应文件中有特殊规定外，一律使用法定计量单位。

## 10、响应文件的编制

10.1 响应供应商对响应文件的编制应按要求装订和胶装。

10.2 响应供应商应认真阅读并充分理解本文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

10.3 响应文件必须按本文件的全部内容，包括所有的补充（变更）公告及答疑进行编制。响应供应商提供的响应文件不完整，导致的结果和责任由响应供应商承担。

10.4 响应文件中所有资料均须加盖响应供应商公章。

## 11、响应文件的组成

11.1 响应文件统一格式应包括但不少于：

11.1.1 响应函

11.1.2 响应文件资料清单

11.1.3 报价一览表

11.1.4 技术要求偏离表

11.1.5 商务要求偏离表

11.1.6 法定代表人授权委托书

11.1.7 招标代理服务费承诺书

11.1.8 缴纳响应保证金的银行凭证

11.1.9 响应供应商认为需要提供的相关资料及单一来源文件要求的其他资料

11.2 响应文件应使用单一来源文件提供的格式，且可以按同样格式扩展。

## 12、报价

12.1 供应商所提供的服务均以人民币报价。

12.2 供应商应按照“采购项目需求”规定的服务内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《报价一览表》确定的格式报出分项价格和总价。响应总价中不得包含单一来源文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。响应总价中也不得缺漏单一来源文件所要求的内容。否则，其响应将被视为无效响应。

12.3 响应供应商的报价须包含与本项目有关的一切费用。供应商的最终报价在合同执行过程中是固定不变的。

## 13、响应保证金

保证金金额：人民币 XX（¥XX.00 元）

**本项目保证金应当采用支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式交纳。**

13.1 采用银行电汇、转账、网上银行形式：

响应保证金须在响应截止时间前从响应供应商基本账户一次性足额转入到以下账户（以到账时间为准），并在响应文件中提供缴纳响应保证金凭证或截图。

收取响应保证金开户银行及账号：

开户名：江西芳梦晗招投标代理有限公司

账号：14335301040002295

开户行：中国农业银行股份有限公司新余毓秀支行

13.2 采用保函形式：

1. 采用银行出具保函的，须为供应商基本账户所在银行出具的银行保函并附有基本开户许可证复印件加盖供应商公章（或提供银行出具的含基本存款账户编号的《基本存款账户信息》的复印件）加盖供应商公章，两者缺一不可。响应保证金必须足额出具。

2. 采用专业担保机构出具保函的，响应文件中须提供保函和担保机构营业执照复印件。

3. 保函受益人应为采购人，保函有效期须不少于响应有效期。保函原件须在响应截止时间前递交到代理机构，逾时不予接受，视为未提供。所有递交的保函原件由代理机构留存，不予退回。

13.3 采用支票、汇票、本票形式：响应文件中提供符合国家规定的相应凭证佐证，原件须在响应截止时间前递交到代理机构，逾时不予接受，视为未提供。

13.4 未按要求提交响应保证金的投标，投标无效。

13.5 未成交供应商的响应保证金，在成交通知书发出之日起5个工作日内无息退还；成交供应商的响应保证金在采购合同签订之日起5个工作日内无息退还。

13.6 响应供应商有下列情形之一的，响应保证金不予退还：

13.6.1 响应供应商在单一来源文件规定的响应有效期内撤回其响应的；

13.6.2 成交候选供应商无正当理由放弃成交的；

13.6.3 成交后无正当理由不与采购人签订合同的；

13.6.4 成交供应商未按规定提交履约保证金的；

- 13.6.5 成交供应商提供虚假材料，被洽谈小组查实的；
- 13.6.6 成交供应商拒不按照规定缴纳招标代理服务费的；
- 13.6.7 其他被认定不予退还情形的。

#### 14、响应有效期

14.1 响应有效期为采购代理机构规定的开标之日后 90 日。

14.2 特殊情况下，在原定响应有效期截止之前，采购代理机构可以要求响应供应商延长响应有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。响应供应商可以拒绝采购代理机构的这种要求，其响应保证金将不会被没收。但其响应在原响应有效期期满后将不再有效。同意延长响应有效期的响应供应商将不会被要求和允许修正其响应文件，而只会被要求相应地延长响应保证金的有效期。在这种情况下，有关响应保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

#### 15、响应文件份数和签署

15.1 响应供应商应按要求，提交一式叁份响应文件（1份正本、2份副本），响应文件的正本与副本如有不一致之处，以正本为准。

15.2 响应文件必须按统一格式编制并**按顺序胶装成册，不接受散页或活页响应文件。**

15.3 响应文件必须用不褪色的蓝黑和黑色墨水填写或打印。（所有纸张必须使用 A4 纸，宣传材料除外）。

15.4 响应文件的正本，要求由响应供应商法定代表人（经营者）签署或经其正式授权的代表签署并加盖响应供应商公章。法定代表人参加的，应提供法定代表人资格证明。正式授权代表参加的，须将以书面形式出具的“法定代表人（经营者）授权书”原件附在响应文件正本中。副本可以采用复印件。

15.5 除响应供应商对错处做必要修改外，响应文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由响应供应商签字和盖章。

### （四）响 应 文 件 的 递 交

#### 16、响应文件的密封和标记：

16.1 响应供应商应将响应文件正本、副本分别密封，并在密封袋上注明“正本”“副本”字样。

16.2 封装袋应写明项目名称、项目编号、响应供应商名称并于封口处加盖骑缝章，并按注明的地址送达响应地点。

#### 17、响应截止期

在响应截止期后递交的响应文件，采购代理机构将拒绝接收。

#### 18、响应文件的修改和撤回

18.1 在规定的响应截止期前，响应供应商可以书面形式提出修改或撤回其递交的响应文件。

18.2 响应供应商的修改材料或撤回通知，应按规定进行编制、密封、标记和递交，且在密封袋上标明“响应文件修改”或“响应文件撤回通知”字样。

18.3 在响应截止期至采购通知书规定的响应有效期终止日之间的这段时间内，响应供应商不能撤回响应文件，否则其响应保证金将不予退还。

### （五）评审办法

#### 19 初步评审

##### 洽谈小组的组成

由采购代理机构组织具有相关经验的专业人员组成，依法组建洽谈小组。

##### 19.1 第一阶段：资格性审查

采购人授权洽谈小组依据法律法规和单一来源文件的规定，对供应商商务部分的资格证明、响应保证金等进行审查，以确定供应商是否符合响应资格。

##### 19.2 第二阶段：符合性审查

洽谈小组依据单一来源文件的规定，对供应商的响应文件的有效性、完整性以及对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对单一来源文件的实质性要求做出响应。

在资格性和符合性审查同时，对属于不合格供应商或者报价无效的供应商，评审小组必须提出不合格或者报价无效的事实依据，并出具不合格或者报价无效说明。供应商签字确认后洽谈小组全体成员签字，供应商拒绝签字确认的不影响洽谈小组做出的不合格或无效报价裁定。

##### 19.3 第三阶段：技术和商务评审

19.3.1 按照单一来源文件要求，审查供应商所报服务的规格、参数、及相关服务等，记录实质性响应、技术偏离等事项，进行技术部分评审。

19.3.2 按照单一来源文件要求，审查供应商报价等，记录相关事项，进行商务部分评审。

19.3.3 评审小组针对技术部分进行评审，对不合格或者报价无效的供应商，评审小组必须提出不合格或者报价无效的事实依据，并出具不合格或者报价无效说明，供应商签字确认，供应商拒绝签字确认的不影响评审小组作出的不合格或报价无效裁定。

19.3.4 评审小组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。

评审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或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

评审小组判断响应文件的响应性仅基于响应文件本身而不靠外部因素。未响应实质性条款的，洽谈小组有权确定其报价无效，供应商不能通过修正、撤销或者澄清不符之处而使其报价成为实质性响应的报价。

## 20 洽谈

20.1 评审小组按照单一来源文件，就采购项目的技术要求、市场价格、服务承诺等与供应商进行洽谈。

20.2 本次响应供应商首轮报价必须不高于预算价，最终报价不得高于预算价，否则评审小组有权据此确定其报价无效。

## 20.3 确定成交供应商

20.3.1 评审小组经过洽谈后，在保证项目质量和合理价格的基础上推荐成交供应商，采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评审报告确定的成交候选人名单中确定成交候选供应商。

注：供应商所提供的材料或填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致报价被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标（成交）的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

## （六）授 予 合 同

### 21、 成交通知书

21.1 采购代理机构在成交供应商确定后2个工作日内向成交供应商发出《成交通知书》，同时在新余市公安局官网上公告成交结果。

21.2 《成交通知书》是合同的一个组成部分。

21.3 当《成交通知书》发出后，按照本单一来源文件的规定退还所交的响应保证金。

22、履约保证金：**本项目无需缴纳履约保证金。**

### 23、签订合同

23.1 成交供应商应在《成交通知书》发出之日起30日内与采购人签订合同，否则按响应有效期内撤回其投标处理。

23.2 单一来源文件、成交人的响应文件及采购过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

### 24、解释权

本单一来源文件是根据国家有关法律、法规以及政府采购管理有关规定编制，解释权属本江西芳梦晗招投标代理有限公司。

### 25、未尽事宜

按《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》、《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及有关法律、法规的规定执行。

## 三、采购项目需求

技术部分：

（一）本单一来源文件提出的是最低限度的要求，响应供应商的方案应达到或优于本单一来源文件要求，且符合国家有关标准和规范要求。本部分“三、采购项目需求”均属于不允许偏离的实质性要求和条件。

（二）响应供应商须提供符合质量标准的服务。

（三）服务如为某单位的专利或特有产品，请响应供应商在答疑期内告知采购代理机构。所有服务的知识产权问题，由各响应供应商自行负责。响应供应商须保障采购人在使用该服务或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如有任何第三方提出侵权指控均与采购人无关，响应供应商须与第三方交涉并承担可能发生责任与一切费用。如采购人因此而遭致损失的，响应供应商应赔偿该损失。

（四）项目主要内容及要求：

## 1、改装概述

### 1.1、总体功能设计

通信指挥车外观、内饰做一定的修复，达到警车应有的警示外观和相对舒适的内部通信办公要求；保留还能继续使用的电源、通信、音视频设备及功能，将一些已损坏或已淘汰的设备更新替换为目前适用的设备，提升车辆通信指挥的功能。建立公安网、视频专网、互联网，多网通信系统为主体的通信指挥（车）系统，系统能在一些地形复杂，环境恶劣的地点满足不同通信指挥需求，弥补现有通信指挥手段的局限性，实现移动指挥，在任何地点都能有效地进行现场指挥调度与决策。

改装完毕后，该通信指挥车主要增加（增强）以下功能：

#### 1.1.1、警示系统

（1）长排警灯更新，更新后：全新 LED 灯源，警灯亮度、频闪效果更佳。



(2) 爆闪灯更新，更新后：全新 LED 灯源，且兼具照明功能，可辅助车周围近处照明使用。



### 1.1.2、办公系统

(1) 新增无线网卡：车上无线接入公安网的设备，配套笔记本电脑使用，插入警务流量卡后，USB 插入笔记本。公安用户可通过公安三所边界软件及数字证书，登入公安网。



(2) 新增 4G 聚合终端、聚合服务器：车上无线接入视频专网的设备，4G 聚合终端部署在车上（最多支持同时插入 3 张流量卡，聚合入网）；聚合服务器，配合 4G 聚合终端使用，布置在机房内，通过连接视频专线网络的固定 IP 接口，实现视频

专网的聚合使用。



(3) 新增笔记本电脑：共计 3 台，其中 1 台专用于视频专网使用，可登入视频专网平台调度视频指挥；另 1 台专用于互联网使用，可登入无人机匹配的单兵平台，调度无人机视频指挥；还有 1 台专用与公安网使用。



(4) 车载电台更新，更新后：电台为数字集群，可接入集群 PDT 通信。



(5) 顶置空调更新，更新后：空调采用最新军标车载顶置空调，质量稳定性更佳，在车辆停止使用时可通过外接市电或启动发电机使用。为车内温度调节提供保障，且不需启动车辆。



(6) 升降照明灯更新，更新后：升降照明灯可正常使用，其采用最新的 LED 光

源，具备更加照明效果。



(7) 新增倒伏机构：用于集群基站的玻璃钢天线倒伏使用。



### 1.1.3、音视频系统

(1) 高清会议摄像机更新，更新后：会议摄像机为高清，且同时具备网络输出与 HDMI 高清输出；既可接入硬盘录像机录像，也可接入视频矩阵投屏显示，还可接入省厅图传设备。



(2) 硬盘录像机更新，更新后：硬盘录像机为高清，可接入车上各路高清摄像机，也可将高清视频画面通过矩阵切换到车上屏幕显示。



(3) 视频矩阵更新，更新后：视频矩阵为高清，可接入电脑、硬盘录像机等高清视频源，也可对接高清的液晶电视显示。



(4) 调音台更新，更新后：满足 8 路输入，2 路输出的音频调度，同时机柜占用空间缩小为原来的 1/4。提升车间乘坐空间。



(5) 音频功放更新，更新后，满足车顶喇叭的音频播放，同时机柜占用空间缩小为原来的 1/2。提升车间乘坐空间。



(6) 液晶电视更新，更新后，最大支持 4K 超清，采用 IPS 面板，向下兼容 1080P 高清显示。



### 1.1.4、供配电系统

新增智能触控屏：触控屏通过触摸控制，实现对车内电源、和视频矩阵的切换控制。电源控制整体保持，发电机与市电接入功能，大体如下：



最终，发电机或接入市电都可满足车上停止情况下，长时间的通信办公。

## 1.2、车辆平台系统

### 1.2.1、 底盘

#### 1、载车底盘

应急通信指挥车使用采购人现有旧车底盘。

### 1.2.2、车辆布局

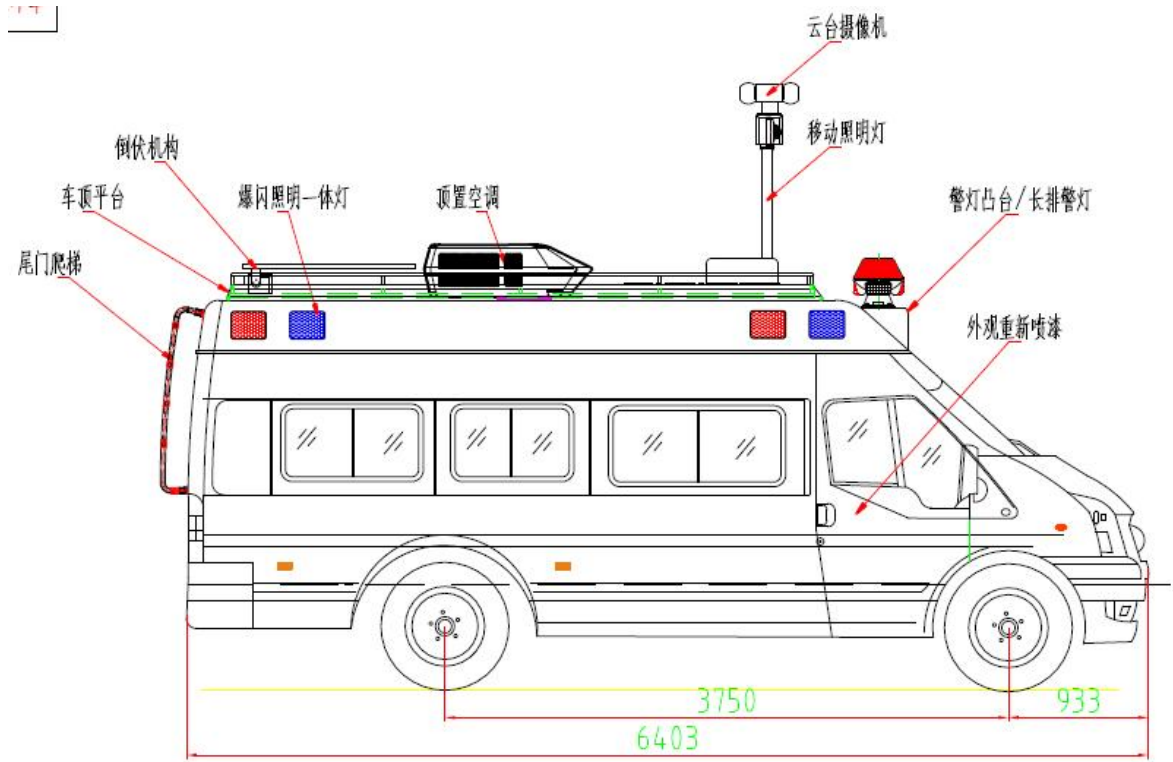
车辆改装布局设计主要满足指挥通信车功能需求，合理利用空间，减少系统之间的电磁干扰，提高使用的方便性和安全性。在整体布局上，将功能区划分为驾驶区、会议工作区和设备区。

车辆改装分焊装、涂装、总装。在焊装过程中，零部件采用点焊，与车身加强部分采用电弧焊，强度可靠。在涂装过程中，所有钣金部件采用阴极电泳处理，大大提高防腐、防锈功能；涂装面漆采用中温烤漆。总装过程中，所有密封件和粘贴件均

采用汽车专用胶，所有螺栓安装采用定扭力扳手，系统接线采用走线槽固定捆扎，并且电源线和信号线相互区分，有干扰的信号线也进行相互区分。

①、平面布置图如下：

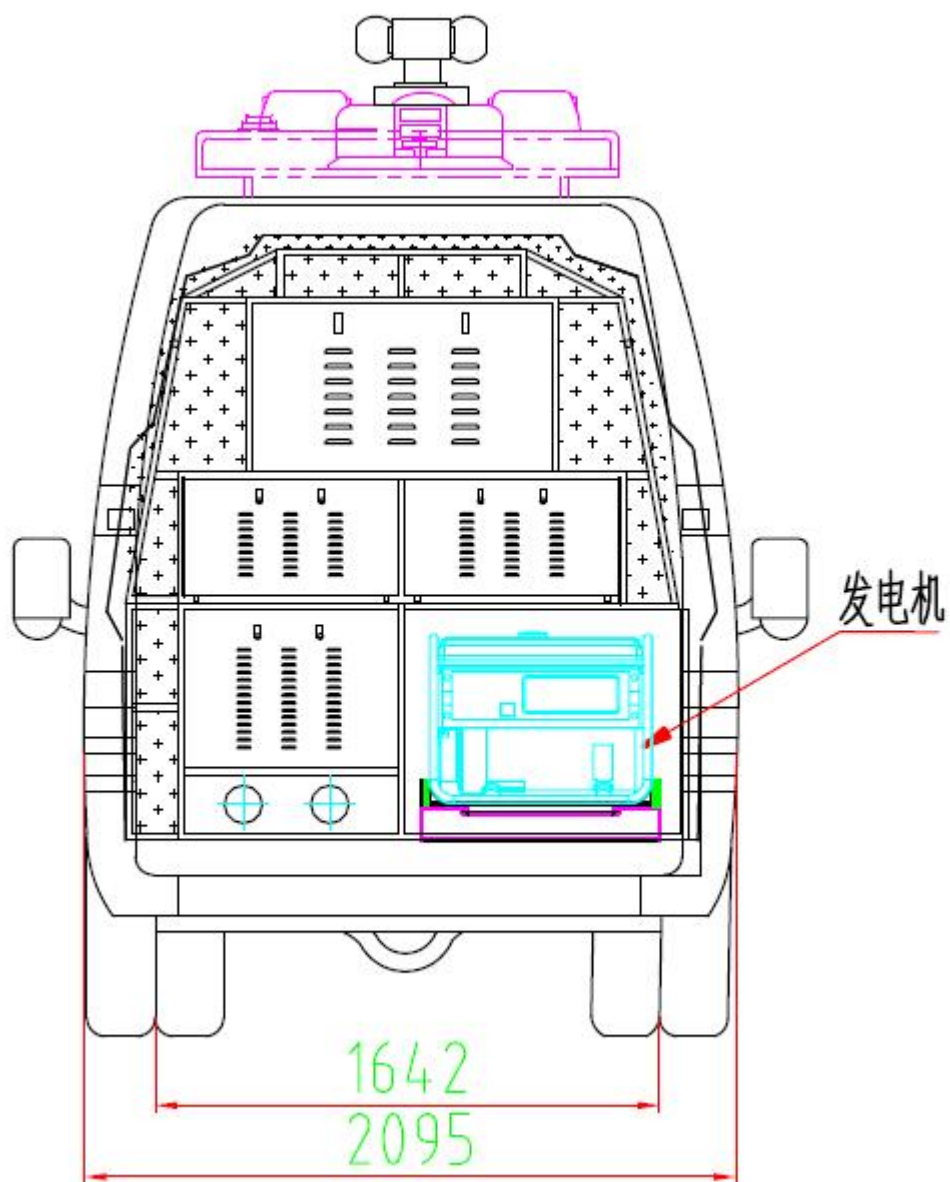
A. 外部布局图



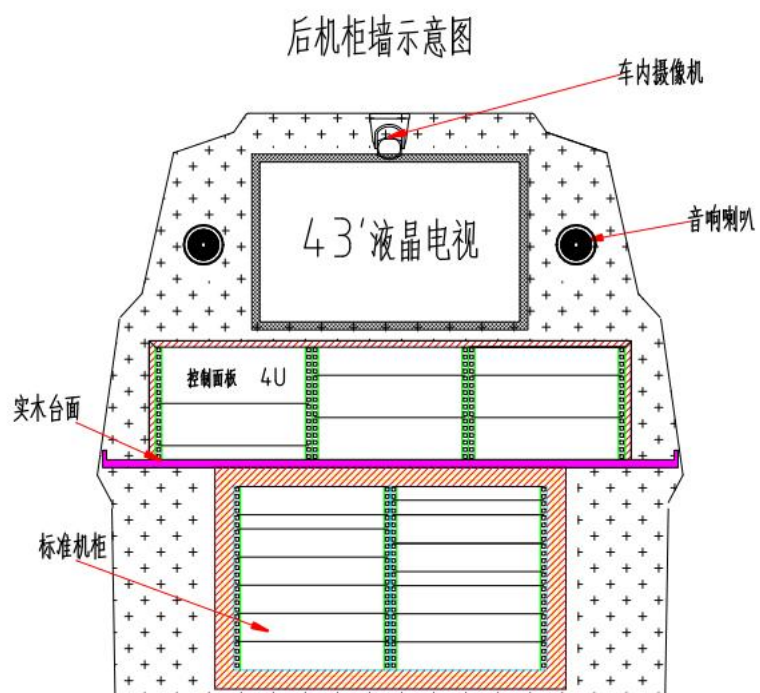
B. 内部布局图



C. 车尾示意图



D. 后机柜墙示意图



外部及内部参考示意效果图：







## ②、驾驶室和会议区改装

A. 驾驶室上方更换新前顶内饰件。

B. 驾驶室后方为会议区，驾驶室与会议区之间用中隔帘隔开。车辆配备侧开门，侧开门进入，车辆会议区左右两边安装 2 排长条沙发，沙发全包驼色真皮，长条沙发中间安装折叠会议桌，会议桌前后两端设计有多媒体接口板，方便信息对接及提供电源。左侧沙发前方安装文件柜。会议区上方的顶内饰上安装整体式实木照明灯，可为会议区提供明亮舒适的照明。

## ③、设备区改装

设备操作区在车辆后部，拆除原车机柜，设计新的一体式机柜墙；机柜主体采用优质钢板数控折弯制作而成，表面镀锌后进行喷塑处理。颜色和风格与车内饰一致，主色调为浅灰色。机柜后部开插板门，方便进入后部设备区维修、维护。机柜、电视墙整体采用豪华绒布、实木条进行装饰。



机柜结构示意图

机柜内安装所有音视频、通信等设备，按使用习惯科学排列，保证使用、维修方便。机柜后部面朝尾门，方便人员进行设备维护，机柜墙整体采用仿真皮以及实木装饰条装饰。

## ④、车外改装

A. 车辆外观翻新

对整车外围重新喷白色面漆，生锈位置补漆处理。

B. 车顶加强与平台设计

拆除原车现有车顶平台，根据设备安装需要设计新的车顶安装平台，方便设备的安装、检修、维护。平台的骨架采用优质 304 不锈钢圆管、矩管，顶部铺设 1.5mm 厚防绣花纹铝板。平台固定在原车顶骨架上，使车顶具有双层结构，设备安装更牢固，提高车厢隔热效能。平台骨架具有结构轻，耐蚀性能好等优点。

平台与车顶利用双头螺栓连接，双头螺栓与车顶连接处用汽车专用密封胶作密封处理，

车顶内侧用厚度为 2mm 钢板折成 U 型件做加强筋，利用二氧化碳保护焊将加强筋与原车顶骨架焊接牢固，表面做防锈处理，工作平台承载能力强，既须满足设备安装的需要，又能承载 4 人同时在上面工作。

平台后部设置尾门爬梯，方便工作人员上下车顶平台。梯步采用铝合金圆管，梯步间距为 280mm。

为了保证车辆外形美观及车顶设备安装和维护时人身安全，平台四周做围栏，与整车曲线协调，且保证车顶的排水通畅。所有车顶出线均通过特殊过线弯头，弯头与车体固定牢靠，接触处用专用密封胶处理，线与过线弯头通过橡胶密封圈密封。车顶各设备走线全部穿蛇形管后固定在走线槽中，密闭防水，美观。所有与车顶连接螺栓均层层施以汽车专用密封胶。所有车入库前均进行淋雨试验，确保密封万无一失。

车顶平台平整，留有排水通道，雨水沿着车顶平台顺流到原车雨槽排放，确保车顶排水通畅，无任何积水。

#### C. 车顶设备安装

车顶设备布局根据设备种类、数量，使用环境要求等合理布局，避免设备间相互影响及各通信系统间相互干扰。

平台前方安装顶置空调。设备用不锈钢六角螺栓固定在平台骨架上的安装预埋件上，在大功率喇叭固定连接处用橡胶板做隔振理，保证喇叭使用时，与车顶不产生共振现象。固定螺栓与车顶连接处用汽车专用密封胶作密封处理。

### ⑤、车内装饰

拆除原车内饰，整车重新定制内饰。

#### A. 色彩

以原车内饰为基调，局部区域使用对比色，造成强烈的视觉效果。

#### B. 造型

工作面板采用矩形倒大圆角造型。

#### C. 用材

车内装饰所用材料采用优质绿色环保和阻燃材料，不含甲醛和苯，车内地板采用防腐耐磨的复合地板，工作台、墙板基层采用实木和高级细木工板。设备机柜四周采用防火阻燃的实木装饰。隔墙封板为高级铝塑板。

## 1.3、安全设计

### 1.3.1、概述

通信指挥车在野战环境中使用时由外接市电和发电机提供交流电源。配电系统的稳定性直接影响整车的系统功能。为了保证通信指挥车电源系统的稳定和安全，要求外供电源具有避雷、滤波功能。

通信指挥车所处的环境复杂多变，受地域和天气影响大，为了保证指挥通信车电源系统的稳定性和安全性，适应野战指挥通信的战术指标要求，必须充分重视安全性设计，主要应体现在以下四个方面。

交流供电中，漏电断路器的使用。

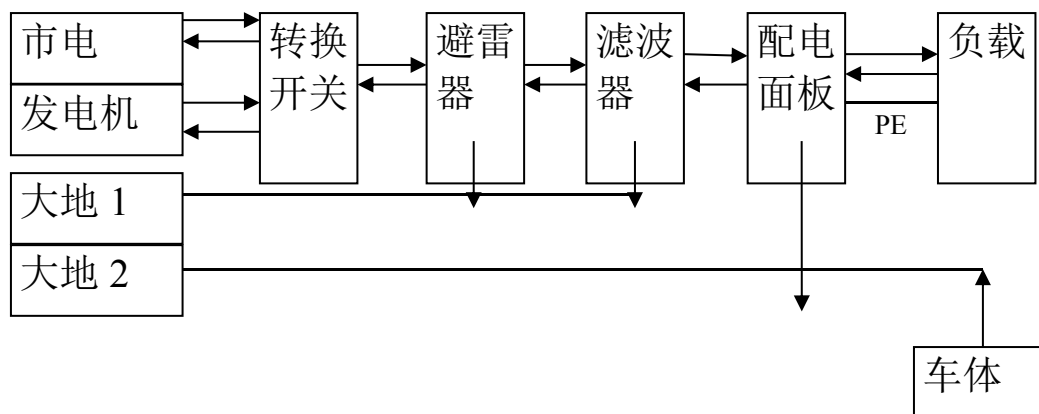
使用二级防雷器消除由线路引入的浪涌。

系统的可靠接地。

供电模式。

### 1.3.2、供电模式

目前，通信指挥车的供电由市电、发电机、转换开关、防浪涌电路、滤波器、车皮接地和测量地等组成，如下图。



上图中避雷器的作用是将由雷电感生成的浪涌引入地，滤波器是将电路中的谐波分量引入到地，提高供电质量。车体接地主要是将车体的漏电流泻入大地，保证设备和操作人员的安全。

由市电或发电机作为通信指挥车的主供电电源时，为防止输入交流电的突波干扰及线路上的雷电浪涌危害电源系统和通信信息装备，加装二级引雷装置吸收突波浪涌，通过引雷装置

可靠接地，泻放突波浪涌电流，达到保护的目的。

在外供交流电时，为防止因故障造成漏电危及设备及人身安全，必须将设备外壳及车体通过可靠的保护线接地。车体接地避免操作人员遭高压静电灼伤。通信指挥车配电系统中采用漏电保护断路器，起到保护设备和人员安全的作用。

### 1.3.3 、防静电设计

车内地面避免铺设合成纤维地毯、不导电橡胶地毯，避免摩擦产生静电感应，导致损坏电子设备或设备内大规模集成电路。

### 1.3.4、 综合布线设计

车内采用屏蔽布线，整齐、合理、安全、可靠，在容易进水、热量集中的部位采用走线槽进行处理。走线槽有一定的可扩展空间，电源线与信号线分开走线，保证线缆间无干扰，接线头有线号，并与说明书相对应，便于检修。

车内的导线和电缆在结构允许的条件下，需要布置在走线槽内，必要处加保护措施，避免与粗糙及不规则的表面和金属边角接触。导线和电缆的长度留有适当的余量，以便操作和维修。布线中并行的导线除有明确规定外不允许绞合。涉及到汽车底盘部分的布线应符合 GJB79A-1994（厢式车标准）的规定。

网络布线：在机柜网络设备、交换机以及相关外接口之间敷设的网线采用超 5 类网线。

音视频布线：为了缩短音视频线路的路径长度，降低线路敷设的复杂程度，将与音视频信号有关的设备集中部署，敷设机柜至车内摄像头、车顶喇叭、车顶摄像头以及车内显示器、大屏幕的线缆。

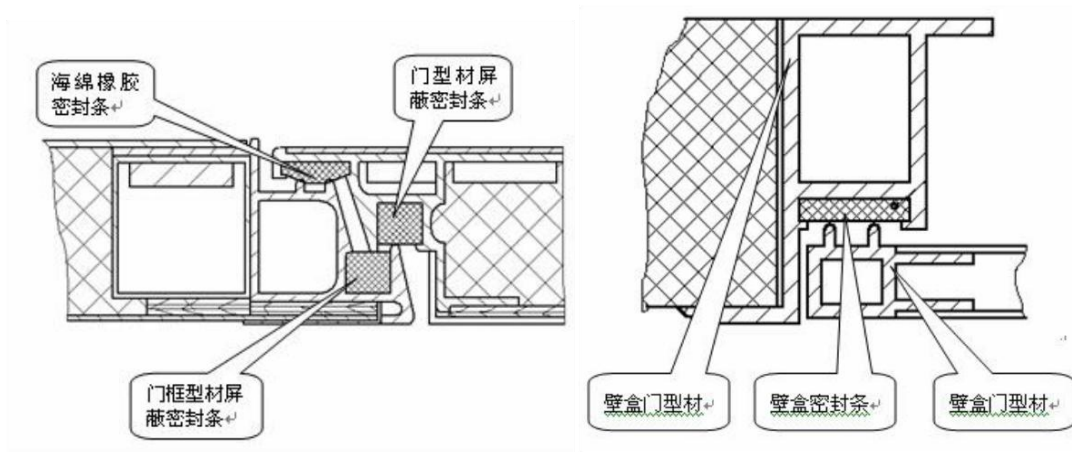
信号线布线：信号线主要是各种天线部分，根据实际的天线架设情况进行布设，相应的天线线路需要灵活架设，以便于拆装。信号线的环路电阻不大于 3 欧。在温度为 15℃~35℃，相对湿度为 45%~75%的情况下，信号线间、车载天线与车皮间的绝缘电阻不小于 100M 欧。交流电源线之间及电源线对车体之间，能承受直流电压 1500V（门限电流 1mA）在 1 分钟时间内不击穿。直流电源线之间及电源线对车体之间，能承受直流电压 500V（门限电流 1mA）在 1 分钟时间内不击穿。



### 1.3.5、 整车密闭性设计

#### A. 舱门及窗、壁盒密封设计

门、窗、孔、舱体壁盒采用特种密封胶条加专用型材进行配合安装，以增加门、窗、孔、壁盒的密封性。



#### B. 车顶密封

整车开孔等均施以汽车专用密封胶密封。车体其余部份过线采用过线胶圈并施以汽车专用密封胶，在密封的同时达到保护线束的目的。与车顶连接的所有螺栓均层层施以汽车专用密封胶。车顶设备的安装均采用过渡安装，过渡板与车顶连接，设备直接固定在过渡板上。过渡板与设备安装时，连接处均施以汽车专用密封胶密封。

### 1.3.6 、整车降噪、隔热、散热设计

A. 系统噪音主要是设备工作和发电机工作时产生的噪音，降噪方法是一吸二隔。隔声是噪声控制常用、有效的方法，利用隔声结构隔离或阻挡声能的传播，把噪声源引起的吵闹环境限制在一定范围内，达到隔声降噪的目的。车内采用具有阻燃隔热吸音功能的内饰材料，进一步消除噪音。

B. 车内主要热源集中在功率较大的设备区，如通信机柜内部设备产生的热量，设备柜里电瓶供电产生的热量等，这些热量要及时散发出去以保证设备的正常工作且不影响车内环境温度，措施：

- 1、利用机柜前部安装排风扇增大空气流量，及时有效的将设备产生的热量排出机柜；
- 2、将机柜后部的维修插板门冲散热格栅孔，同时机柜正面安装的盲板也开有格栅孔，格栅孔大大的增大空气流通；
- 3、合理布局设备，使设备与设备之间留有一定的间隙，避免紧密安装而导致散热受阻。

### 1.3.7、减振设计

#### A. 振动分析

系统产生振动主要有三个原因，如下。

- i. 运输状态下，路面的不平整性引起各设备的上下、前后、左右多方向的振动。
- ii. 工作状态下，风载造成的天线激振。
- iii. 工作状态下，发电机、空调、设备等自主振动。

振动对系统的性能以及系统的稳定性影响很大，容易引起设备的破坏。所以须在车辆改装设计中，必须充分考虑减振设计，并采取多项针对性的措施。

#### B. 底盘减振

利用更换原车钢板弹簧，换成加强型钢板弹簧，有效的改善改装后底盘的减震效果与安全，保证车辆正常行驶。

#### C. 机柜减振

整车安装两组并联使用的设备机柜，根据应急指挥车的情况，选择集中减振的方式，每组机柜用 6 只减振器与地板相连，减振器的选择根据机柜和设备重量确定。减振器选用军用弹簧钢丝或 E 型减振器。弹簧钢丝减振器采用不同结构的多股钢丝绞合线按特定的捻向和螺距加工而成弹性体，其螺旋环状结构使隔振器在各个方向上形成非线性（软化型或软化—硬化型）弯曲刚度和变形空间。在弹性变形过程中，因多股钢丝间的干摩擦而形成较强的非线性阻尼滞后。隔振器在空间任意方向动载荷作用下产生弹性动变形，大量吸收和消耗系统的振动能量。非线性强阻尼特性使系统在标准规定的正常外激励下的峰值动力放大因子不大于 3，能有效地实现系统过载保护。当系统受大冲击干扰时，隔振器的非线性软化型刚度和大弹性变形能力（可占弹性作有效空间 70%以上）使系统的冲击能量得到大量吸收并延时释放，

能有效地削弱系统冲击强度，确保系统在承受最大安全冲击条件下具备良好的隔振性能。弹簧钢丝减振器技术参数如下。

适应温度：-75—+175，极限+370℃。以隔振为目标时，可实现最低系统峰值响应频率 3.5 Hz；以抗冲为目标时，可承受半正弦波冲击干扰振幅不小于 0.4g·s。软化型非线性刚度，最大动变形占弹性体有效空间可达百分之七十以上，动刚度随变形增大而降低；干摩擦非线性阻尼，在标准规定的正常外激励下的动力放大因子不大于 3。全环境适应，能适应盐雾、霉菌、潮湿、臭氧、油脂、日照、尘埃等恶劣环境。可在空间任意自由度方向上承受弹性变形，多向隔振缓冲。与连接设备同寿命，免维护。

### 1.3.8、车辆验证测试

#### A、 功能调试

待整车设备安装完成后，对整车功能进行调试，包括摄像、配电等，确保各子系统功能正常、稳定。

#### B、 淋雨试验

待整车设备联调完成后，对整车进行 30 分钟的淋浴实验，实验降雨强度大于 10cm/h，雨滴直径 0.5-4.5mm，确保整车外壳防止雨水渗透的能力和遭到淋雨时或之后的工作效能。

#### C、 路试测试

待整车完成调试、淋雨等后，对车辆进行 20km 路跑测试，确保车辆改装后安全性、稳定性及制动性，符合《机动车运行安全技术条件》的要求。

# 配置清单

| 序号 | 功能分类 | 设备名称    | 数量 | 单位 |
|----|------|---------|----|----|
| 1  | 车型   | 加长轴高顶客车 | 1  | 辆  |
| 2  | 警示系统 | 长排警灯警报器 | 1  | 套  |
|    |      | 方形爆闪灯   | 4  | 只  |
|    |      | 方形爆闪灯   | 4  | 只  |
|    |      | 外观      | 1  | 套  |
| 3  | 办公系统 | 车载电台    | 1  | 套  |
|    |      | 无线网卡    | 1  | 只  |
|    |      | 4G 聚合终端 | 1  | 套  |
|    |      | 聚合服务器   | 1  | 台  |
|    |      | 笔记本电脑   | 3  | 台  |
|    |      | 5G 路由器  | 1  | 台  |
|    |      | 顶置车载空调  | 1  | 台  |
|    |      | 升降照明灯   | 1  | 套  |
|    |      | 倒伏机构    | 1  | 台  |
| 4  | 监控系统 | 高清会议摄像机 | 1  | 台  |
|    |      | 混合矩阵    | 1  | 台  |
|    |      | 硬盘录像机   | 1  | 套  |
|    |      | 音频功放    | 1  | 台  |
|    |      | 调音台     | 1  | 台  |
|    |      | IPS 电视  | 1  | 台  |
| 5  | 配电系统 | 智能触控屏   | 1  | 台  |
|    |      | 电源控制系统  | 1  | 套  |

|   |      |         |     |    |
|---|------|---------|-----|----|
| 6 | 车载设施 | 车身加强    | 1   | 套  |
|   |      | 不锈钢车顶平台 | 1   | 套  |
|   |      | 铝合金爬梯   | 1   | 套  |
|   |      | 凸台      | 1   | 套  |
|   |      | 主席椅     | 1   | 套  |
|   |      | 长条沙发    | 2   | 套  |
|   |      | 翻板座椅    | 2   | 套  |
|   |      | 复合地板    | 1   | 套  |
|   |      | 中隔帘     | 1   | 套  |
|   |      | 百折布帘    | 3.5 | M2 |
|   |      | 后机柜墙总成  | 1   | 套  |
|   |      | 发电机舱    | 1   | 套  |
|   |      | 实木机柜台面  | 1   | 套  |
|   |      | 文件柜     | 1   | 套  |
|   |      | 沙发安装座柜  | 2   | 套  |
|   |      | 折叠会议桌   | 1   | 张  |
|   |      | 车内豪华装饰  | 1   | 套  |
|   |      | 彩色喷墨一体机 | 1   | 套  |
| 7 | 辅料   | 电气辅料    | 1   | 项  |
|   |      | 装配辅料    | 1   | 项  |
|   |      | 油漆材料    | 1   | 项  |

## 商务部分：

（一）工期：合同签订生效后90日内完成应急通信指挥车的改装进入试运行，试运行3个月后组织验收(特殊要求的除外)组织验收(特殊要求的除外)。

（二）履行地点：采购单位指定地点。

（三）付款方式：项目验收合格后采购人向成交供应商一次性支付合同价款的100%。

（四）售后服务：

1. 质保期：1年(质保期为验收合格之日起开始计算，国家有强制性标准的依据国家强制性标准计算)。

2. 供应商应有完善的技术支持与服务体系，专人负责与采购人联系售后服务事宜，必要的售后机具配置、具有专门固定的售后服务电话。

3. 供应商针对本项目向采购人提供培训服务，培训内容包括设备的性能、原理、操作、保养和维护等内容，达到采购人可独立使用，培训人数和地点由采购人指定，并在培训后免费提供技术咨询服务。

4. 在质保期内货物出现质量问题，供应商应在接到通知后2小时内到场，12 小时内完成维修。设备需更换的应在2个工作日内完成更换。逾期未完成维修或更换的，供应商应向采购人支付合同总价1%的违约金。

5. 供应商承诺项目全部货物的各种部件均保证齐备、充足供应，若因产品升级更新等原因不能保障供应造成采购人损失的，供应商承担全部赔偿责任，在交货时需向采购人提供货物常规备品备件。

6. 知识产权：

（1）供应商在本项目使用任何产品和服务(包括部分使用)时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权、著作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、著作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）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，并依据实际情况对采购标的涉及的知识产权的进行处理。

（3）供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供相关技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

（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。

## 四、合同条款

### 1、定义

本合同下列术语应解释为：

1.1 “合同” 是指买卖双方签署的、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、附录和构成合同的其它文件。

1.2 “合同价” 是指根据本合同规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款。

1.3 “货物” 是指响应供应商制造或组织符合单一来源文件要求，并且必须是其合法生产的符合国家有关标准的各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

1.4 “服务” 是指根据合同规定卖方承担与供货有关的辅助服务，如安装、调试、技术服务等。

1.5 “买方” 是指购买服务的采购人。

1.6 “卖方” 是指根据合同规定提供服务的成交供应商。

1.7 “现场” 系指合同项下服务的地点。

1.8 “验收” 系指合同双方依据规定的程序和条件确认合同项下的服务符合规范要求的活动。

### 2、技术规范

2.1 卖方提交和交付服务的技术规范应与单一来源文件规定的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其响应文件的技术要求响应/偏离表（如果被买方接受的话）相一致。

2.2 技术规范中未有规定的，则以国家有关部门现行有效的标准及规范为准。

### 3、知识产权

3.1 卖方应保护买方在使用该服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯专利权、商标权、著作权或其它知识产权起诉的指控。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可能发生的一切法律责任和费用。

### 4、付款方式

4.1 合同以人民币付款

### 5、履行期限、地点、方式

5.1 履行期限、地点及方式：卖方应在采购代理机构规定的时间内和采购人签订合同，并于合同签订后按采购方和单一来源文件要求提供服务。

### 6、技术资料

合同项下技术资料(除有特殊规定外)将以下列方式交付：

6.1 买方向卖方提供的其他资料应于验收时一并提交给卖方。

### 7、质量保证

7.1 卖方应按单一来源文件规定的技术要求、质量标准向买方提供服务。

7.2 卖方服务在规定的质量保证期内发生质量问题，卖方在收到通知后，应在 24 小时内应负责免费维修。

#### 8. 检验

8.1 买方将对服务等进行检验，并出具检验证书。

8.2 如果服务的质量和规格与合同不符，或在规定的质量保证期内证实服务是有缺陷的，买方将有权向卖方提出索赔。

#### 9. 延期交货

9.1 卖方应按照“采购项目需求”中买方规定的时间表交货和提供服务。

9.2 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，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知买方。买方在收到卖方通知后，应进行分析，如果同意，可通过修改合同，酌情延长交货时间。

9.3 如果卖方毫无理由地拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金，加收违约损失赔偿或终止合同。

#### 10. 违约赔偿

除合同第 11 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，买方可从货款中扣除违约赔偿费，赔偿费应按每迟交一周，按合同总价的 1%计收。但违约赔偿费的最高限额为合同总价的 10%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果卖方在达到最高限额后仍不能交货，买方可考虑终止合同。

#### 11. 不可抗力

11.1 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力的事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

11.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快以书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关权威部门出具的证明文件寄给或送给另一方。如果不可抗力影响时间持续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

#### 12. 税费

12.1 根据国家现行税法对买方征收的与本合同有关的一切税费均由买方负担。

12.2 根据国家现行税法对卖方征收的与本合同有关的一切税费均由卖方负担。

12.3 在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均由卖方负担。

#### 13. 履约保证金

13.1 卖方应在收到《成交通知书》后，按买方的要求，提交规定的履约保证金。

13.2 履约保证金用于补偿因卖方不能完成其合同义务而蒙受的损失。

13.3 在卖方完成其合同义务后七个工作日内，买方将把履约保证金退还卖方。

#### 14. 仲裁

14.1 买卖双方应通过友好协商,解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端,如果协商仍得不到解决,任何一方均可按“中华人民共和国合同法”规定提交调解和仲裁。

14.2 仲裁裁决应为终局裁决,对双方均具有约束力。

14.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外应由败诉方负担。

14.4 仲裁机构为合同履行地经济仲裁机构。

14.5 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,本合同其它部分应继续执行。

#### 15. 违约终止合同

15.1 买方在卖方违约的情况下:

15.1.1 卖方未能在合同规定的期限或买方同意延长的期限内提供全部或部分服务;

15.1.2 如果卖方未能履行合同规定的其它义务,卖方在收到买方发出的违约通知后 30 天内,或经买方书面认可延长的时间内未能纠正其过失。买方可向卖方发出书面通知,终止部分或全部合同。在这种情况下,并不影响买方向卖方提出的索赔。

15.2 在买方根据上述第 15.1 条规定,终止了全部或部分合同,买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交服务类似的服务,卖方应对购买类似服务所超出的费用负责。而且卖方还应继续执行合同中未终止的部分。

#### 16. 破产终止合同

如果卖方破产或无清偿能力时,买方可在任何时候以书面通知卖方终止合同。该终止合同将不损害或影响买方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

#### 17. 转让和分包

17.1 未经买方事先书面同意,卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

17.2 对响应中没有明确分包的合同,卖方应书面通知买方本合同中将分包的全部分包合同,在原标文件中或后来发出的分包通知均不能解除卖方履行本合同的责任和义务。

#### 18. 合同修改

欲对合同条款进行任何改动,均须由买卖双方签署书面的合同修改书。

#### 19. 通知

本合同任何一方给另一方的通知,都应以书面形式发送,而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

#### 20. 适用法律

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

#### 21. 合同文件及资料的使用

21.1 除了卖方为执行合同所雇人员外，在未经买方同意的情况下，卖方不得将合同、合同中的规定、有关规格、计划、图纸、式样、样本或买方为上述内容向卖方提供的资料透露给任何人。卖方须在对外保密的前提下，对其雇用人员提供有关情况，所提供的情况仅限于执行合同必不可少的范围内。

21.2 除非执行合同需要，在事先未得到买方同意的情况下，卖方不得使用第 21.1 款中所列的任何文件和资料。

21.3 除合同本身以外，21.1 款列明的所有资料始终为买方的财产，若买方要求，卖方应于其合同义务履行完毕以后将这些资料（包括所有副本）退还买方。

## 22. 合同生效及其它

22.1 合同应在双方签字盖章并在买方收取卖方提供的履约保证金后开始生效。

22.2 本合同一式肆份，以中文书写。买方、卖方、采购代理机构、新余市政府采购办公室各执一份，具有同等法律效力。

22.3 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应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。

## 五、拟签订合同文本格式

（参考格式，具体合同文本可由双方协商拟定）

甲方（采购单位）：\_\_\_\_

乙方（服务单位）：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

签订地点：

根据《中华人民共和国民法典》及\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日（采购代理机构名称）关于\_\_项目的中标结果和招标文件（项目编号：\_\_）的要求，经双方协商一致，签订本合同。详细价格、技术说明及其他有关合同货物（服务）的特定信息由合同附件予以说明，所有附件及本项目的招标文件、响应文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

### 第一条 合同货物（服务）

乙方根据甲方要求提供以下货物（服务）：

| 序号 | 货物（服务）名称 | 规格型号 | 原产国 | 生产厂商 | 单位 | 数量 | 单价 | 单项合计 |
|----|----------|------|-----|------|----|----|----|------|
|    |          |      |     |      |    |    |    |      |
|    |          |      |     |      |    |    |    |      |

### 第二条 合同总价

总价为人民币（大写）：\_\_\_\_，即 RMB\_\_\_\_\_。

该合同总价是货物（服务）设计、制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期内备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总价不变。

### 第三条 专利权

乙方应保护甲方在使用该货物（服务）或其任何一部分时不受第三方提出侵犯专利权、商标权、著作权或其它知识产权起诉的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

### 第四条 包装和装运标志

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物（服务），均应采用国家或专业标准保护措施进行包装，使包装应适应于海运、或空运、或陆上长距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，确保货物（服务）安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物（服务）锈蚀、损坏和损失造成的后果均由乙方承担。
2. 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。
3. 除合同另有规定外，装运标志均应采用国家或专业标准进行标志。由于标志不妥所造成货物（服务）损坏和损失的后果均由乙方承担。

## **第五条 质量**

1. 乙方须提供全新的、符合国家有关质量标准 and 规范、环保要求的货物（服务），其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。
2. 货物（服务）制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负责。
3. 货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。

## **第六条 交货及验收**

1. 在合同签订后\_\_日内，乙方免费送货至甲方地点：\_\_\_\_，由甲方与乙方一起进行到货验收及由乙方免费完成货物（服务）和系统的安装调试工作，然后由双方共同进行质量验收，如质量验收合格，双方签署质量验收表。
2. 货物（服务）的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量及货物（服务）包装完整无损。
3. 货物（服务）和系统安装调试完成后\_\_\_\_天之内，甲方无故不进行验收工作而使用货物（服务）的视同已安装调试完成并验收合格。
4. 货物（服务）和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方响应文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。
5. 国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证和原厂保修卡。
6. 乙方应将所提供货物（服务）的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物（服务）及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定付货，乙方必须负责补齐，因此导致逾期

交付的，由乙方承担相关的违约责任。

## **第七条 付款方式**

甲乙双方签订合同后支付合同总价的\_\_%，所有合同项下项目实施完毕，并经甲方验收合格后支付合同总价的 \_\_%，剩余\_\_%作为质保金在质保期结束后十个工作日内付清。

## **第八条 售后服务**

1. 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物（服务）的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物（服务），乙方还需就货物（服务）的功能对乙方进行相应的技术培训，培训地点主要在货物（服务）安装现场或由甲方安排。
2. 质量保证期为：质保期自甲方在货物（服务）质量验收单上签字之日起计算，保修费用计入总价。
3. 质量保证期内，乙方负责对其提供的货物（服务）整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。
4. 若货物（服务）故障在检修 8 工作小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物（服务）规格型号档次的备用货物（服务）供甲方使用，直至故障货物（服务）修复。
5. 所有货物（服务）保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物（服务）使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。
6. 乙方须每隔半年上门对甲方进行回访，（需由用户盖章确认）。
7. 保修期后的货物（服务）维护由双方协商再定。

## **第九条 违约责任**

1. 甲方无正当理由拒收货物（服务）、拒付货款的，由甲方向乙方偿付合同总价的 5% 的违约金。
2. 甲方应在合同规定时间内向乙方支付货款，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5%滞纳金，累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。
3. 乙方不能交付货物（服务），则由乙方向甲方支付合同总价的 5%的违约金。乙方逾期交付货物（服务）的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分

货款总额的 5%的滞纳金，累计滞纳金不超过逾期交货部分货款总额的 5%，逾期交货超过 10 天，甲方有权终止合同，并按第九条第 3 款处理。

4. 乙方所交的货物（服务）品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收设备。乙方向甲方支付货款总额的 5%的违约金。
5. 如经乙方两次维修，货物（服务）仍不能达到合同约定质量标准，甲方有权退货，乙方退回全部货款，并按第九条第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。
6. 乙方所供货物（服务）必须权属清楚，不得侵害他人的知识产权，否则构成对甲方违约，违约金按第九条第 3~4 款执行。

### **第十条 争议及仲裁**

1. 因货物（服务）的质量问题发生争议，由质量监督部门或其指定的质量鉴定单位进行质量鉴定。货物（服务）符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物（服务）不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。
2. 因本合同引起的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商或调解不能解决争议，则提请仲裁委员会按照其仲裁规则进行仲裁。

### **第十一条 其他**

1. 本合同正本\_\_份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执\_\_份，采购代理机构 1 份。合同自签字之日起即时生效。
2. 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

签约代表（签字）：

签约代表（签字）：

地址：

地址：

电话：

电话：

年 月 日

年 月 日

## 第二章 响应文件（格式）

正（副）本

### 一、响应文件（格式）

项目名称：

项目编号：

响应供应商名称（公章）：

日期：

## 二、响应函（格式）

江西芳梦晗招投标代理有限公司：

根据贵方\_\_\_\_\_（项目编号）“\_\_\_\_\_（项目名称）”的邀请，正式授权\_\_\_\_\_（姓名）代表\_\_\_\_\_（响应供应商的名称），提交响应文件正本一式\_\_1\_\_份，副本一式\_\_2\_\_份。

本响应供应商承诺如下：

- 1、按单一来源文件规定提供交付的服务（包括调试等工作）响应总价为（大写）\_\_\_\_\_元人民币。
- 2、根据单一来源文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成，并交付买方验收、使用。
- 3、已详细审核全部单一来源文件，知道须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。
- 4、同意从规定的开启日期起遵循本响应文件，并在规定的响应有效期之前均具有约束力。
- 5、如果在规定的响应有效期内撤回响应，响应保证金可被没收。
- 6、同意向贵方提供可能另外要求的与响应有关的任何证据或资料。

与本响应有关的通讯地址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 联系人：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

响应供应商公章：\_\_\_\_\_

年 月 日

三、响应文件资料清单（格式）

| 序号 | 资料名称 | 页码范围 |
|----|------|------|
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |
|    |      |      |

四、报价一览表（格式）

响应供应商名称（响应供应商公章）

金额单位：元

| 序号               | 货物设备名称 | 数量 | 单位 | 品牌型号 | 制造商名称 | 响应单价<br>（元） | 响应总价<br>（元） |
|------------------|--------|----|----|------|-------|-------------|-------------|
|                  |        |    |    |      |       |             |             |
|                  |        |    |    |      |       |             |             |
|                  |        |    |    |      |       |             |             |
|                  |        |    |    |      |       |             |             |
|                  |        |    |    |      |       |             |             |
| 本项目响应总金额：<br>（元） |        |    |    |      |       |             |             |

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

年    月    日

五、技术要求偏离表

供应商名称:

项目名称:

项目编号:

我公司郑重承诺，完全响应采购文件“三、采购需求”规定的所有技术要求，并按规定的技术要求进行履约。

说明：若响应的部分技术要求与采购文件规定的技术要求有偏离，则按下表单独列出，并标明响应情况，若完全响应，则无需填写下表。只接受正偏离（优于采购文件要求），不接受负偏离（劣于采购文件要求），负偏离则作无效响应（采购文件规定可以负偏离的除外）。

| 序号  | 分项名称 | 技术要求 | 响应要求 | 正偏离/负偏离 | 说明 |
|-----|------|------|------|---------|----|
| 1   |      |      |      |         |    |
| 2   |      |      |      |         |    |
| 3   |      |      |      |         |    |
| ... |      |      |      |         |    |

响应供应商名称（响应供应商公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

年      月      日

## 六、商务要求偏离表

供应商名称:

项目名称:

项目编号:

我公司郑重承诺，完全响应采购文件“三、采购需求”规定的所有商务要求，并按规定的商务要求进行履约。

说明：若响应的部分商务要求与采购文件规定的商务要求有偏离，则按下表单独列出，并标明响应情况，若完全响应，则无需填写下表。只接受正偏离（优于采购文件要求），不接受负偏离（劣于采购文件要求），负偏离则作无效响应（采购文件规定可以负偏离的除外）。

| 序号  | 分项名称 | 商务要求 | 响应要求 | 正偏离/负偏离 | 说明 |
|-----|------|------|------|---------|----|
| 1   |      |      |      |         |    |
| 2   |      |      |      |         |    |
| 3   |      |      |      |         |    |
| ... |      |      |      |         |    |

响应供应商名称（响应供应商公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

年 月 日

## 七、资格证明文件

### 填写须知

- (1) 所附格式中要求填写的全部内容都必须如实填写。
- (2) 本资格声明的签字人应保证全部声明和填写的内容是真实的和正确的。
- (4) 洽谈小组将应用响应供应商提交的资料，根据自己的判断和考虑决定响应供应商履行合同的合格性及能力。

## 7-1 具有独立承担民事责任的能力的资格证明文件

说明：

- 1、法人或者其他组织的营业执照等证明文件（扫描件），自然人的身份证明（扫描件）。
- 2、必须在有效期内。

## 7-2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

投标供应商提供基本资格条件承诺函。

## 7-3 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明文件

投标供应商提供基本资格条件承诺函。

## 7-4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的证明文件

投标供应商提供基本资格条件承诺函。

## 7-5 参加政府采购前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录的证明 文件

投标供应商提供基本资格条件承诺函。

# 基本资格条件承诺函

致江西芳梦晗招投标代理有限公司：

我单位参与项目名称：\_\_\_\_\_项目的政府采购活动，现郑重承诺：

1. 我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录，参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录。

2. 我方在信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）未被列入“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”中，未在中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）也未被列入“政府采购严重违法失信行为记录名单”中。

3. 我方在采购项目评审（评标）环节结束后，随时接受采购人、采购代理机构的检查验证，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的响应供应商基本资格条件。

我方对以上承诺负全部法律责任。若我单位承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

（响应供应商公章）：

年 月 日

## 7-6 招标文件要求的特定资格证明文件

## 7-7 法定代表人授权委托书(格式)

致：江西芳梦晗招投标代理有限公司

（供应商全称）法定代表人\_\_\_\_\_授权（委托代理人姓名）为全权响应代表，参加贵处组织的  
（项目名称、项目编号）询价采购活动，全权代表我方处理采购活动中的一切事宜。

法定代表人签字或盖章：

供应商名称（公章或自然人印鉴章）：

年 月 日

附：

法定代表人姓名：

电话：

身份证号码：

委托代理人姓名：

电话：

身份证号码：

详细通讯地址：

粘贴法定代表人身份证明（扫描件正、反两面）

粘贴委托代理人身份证明（扫描件正、反两面）

**备注：** 1、若法定代表人亲自来参与响应则不需此件，仅须提供法定代表人本人身份证明及法定代表人身份证明书。2、响应代表询价现场须携带响应代表本人身份证明原件（或电子身份证明），否则作无效响应处理。

## 法定代表人身份证明书（格式）

响应供应商名称：

单位性质：

地址：

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

经营期限：

姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_职务：  
系\_\_\_\_\_的法定代表人。

特此证明。

法定代表人签字或盖章：

供应商名称（公章或自然人印鉴章）：

年 月 日

## 7-8 投标供应商关于资格的声明函(格式)

致：江西芳梦晗招投标代理有限公司

我公司愿意针对(采购人+项目名称)项目进行投标。投标文件中所有关于投标供应商资格的文件、证明和陈述均是真实和准确的。若有违背，我公司承担由此产生的一切后果。

特此声明！

投标供应商名称（公章或自然人印鉴章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

年 月 日

## 7-9 制造商出具的授权函（适用于进口产品参加投标）

注：招标文件另有规定的从其规定或投标供应商与制造商的经销协议、代理协议

致：江西芳梦晗招投标代理有限公司

我们(制造商名称)，主要营业地点设在(制造商地址)。我们获悉按中华人民共和国法律成立的，主要营业地点设在(贸易公司地址)的(贸易公司名称)将以我方的产品对贵公司的招标项目进行投标，我们特作如下说明：

(1) 同意(贸易公司名称)在中华人民共和国境内以(制造商名称)的（产品名称、型号）参加贵公司有关(项目名称、项目编号)招标，并在中标后向我方购买相关产品。

(2) (贸易公司名称)在中标后，将按照与采购人签订的合同承担责任。

(3) 我们将依法承担制造商的责任。

我方于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签署本文件，(贸易公司名称)于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日接受此件，以此为证。

贸易公司盖章\_\_\_\_\_

制造商盖章

法定代表人或委托代理人职务和部门\_\_\_\_\_法定代表人或委托代理人职务和部门

签字人签名或盖章\_\_\_\_\_

签字人签名或盖章

## 7-10 招标代理服务费承诺书(格式)

致：江西芳梦晗招投标代理有限公司

我们在贵公司组织的\_\_\_\_\_项目招标中  
投标(项目编号：\_\_\_\_\_)，如获中标，我们保证按招标文件的规定，以现金或经贵公司认可的其他付款方式，向贵公司缴交招标代理服务费。

如我方违约，愿接受贵公司出具的违约通知，按成交服务费的 200%在我方提交的投标保证金或采购人付给我方的成交合同款中扣付，并在此同意和要求采购人办理支付手续。

我方愿承担由此而引起的一切法律责任。

特此承诺！

供应商名称(公章)：

法定代表人或委托代理人(签字或盖章)：

年 月 日

## 7-11 交纳投标保证金的银行凭证(格式)

### 投标保证金交纳凭证

|                  |  |
|------------------|--|
| 一、投标供应商保证金帐户基本信息 |  |
| 投标项目:            |  |
| 代理机构:            |  |
| 户名:              |  |
| 开户行:             |  |
| 帐号:              |  |
| 联系人:             |  |
| 电话:              |  |
| 二、保证金进帐凭证扫描件     |  |
|                  |  |

注:若采购文件规定无需提交响应保证金,则无需提供。