

大同市消防救援支队
2024 年方舱卫星通信指挥车维修升
级（更换卫星系统）采购项目

磋商文件

项目编号：0632-2402HW3L1602

采 购 人：大同市消防救援支队

采购代理机构：山西省国际招标有限公司

2024 年 9 月

目 录

第一部分 采购公告2

第二部分 供应商须知 2

 一、总则5

 二、磋商文件5

 三、响应文件6

 四、响应文件的递交 10

 五、采购程序11

 六、签订合同19

 七、保密和披露 20

 八、询问和质疑 20

 九、违约处罚21

第三部分 商务、技术要求 23

第四部分 合同原则 27

第五部分 响应文件格式 45

第一部分 磋商邀请

项目概况：

2024 年方舱卫星通信指挥车维修升级（更换卫星系统）采购项目的潜在供应商应在山西省太原市晋源区长兴南街 8 号阳光城环球金融中心 B 座 9 层获取磋商文件，并于 2024 年 10 月 9 日 15 时 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：0632-2402HW3L1602
- 2.项目名称：2024 年方舱卫星通信指挥车维修升级（更换卫星系统）采购项目
- 3.采购方式：竞争性磋商
- 4.预算金额：93.78 万元
- 5.最高限价：93.78 万元
- 6.采购需求
- 6.1 本次磋商采购共 1 包。

序号	名称	数量	单位	技术参数（具体技术、商务要求详见“第三部分 商务、技术要求”。）
1	KU 波段静中通卫星天线	1	套	等效口径：1.2 米
2	卫星功率放大器(BUC)	1	台	输入频率范围为 950~1450MHz
3	卫星控制器	1	台	设备采用模块化、集成化设计
4	卫星控制软件	1	套	支持自动对星、手动对星
5	卫星调制解调器	1	台	中频范围不小于 950MHz~2150MHz
6	低噪声放大器(LNB)	1	台	输入频率：12.25-12.75GHz
7	卫星专用电缆、接头及其它辅材	1	套	低损耗，衰减低，驻波小
8	KU 波段软波导	1	套	衰减低，驻波小，传输性能稳定
9	北斗车载终端	1	套	安装车辆数据采集终端
10	整车调试及技术服务	1	套	方舱及侧拉机构整套检查维护保养
11	车辆电源	1	套	更换应急电源使用时长不小于 30 分钟
12	车辆路试、防水测	1	套	车辆升级改造后确认车辆前后左右的安全配重并进行路试

6.2 范围包括：货物的供应、运输、安装、调试、培训和售后服务等。具体采购范围及所应达到的具体要求，以本磋商文件中的相应规定为准。

6.3 采购内容中未特别标注为“进口产品”字样的，均必须采购国产产品。所采购的货物、服务必须符合国家的强制性标准。

6.4 交货地点：采购人指定地点。

7.合同履行期限：签订合同后 60 日历天。

8.本项目（是/否）接受联合体磋商：否。

二、申请人的资格要求

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目面向中小企业采购；其中采购明细表中第 7 项、第 10 项、第 12 项除外，上述三项不考虑价格评审优惠。

3.本项目的特定资格要求：无。

三、获取磋商文件

1.时间：2024 年 9 月 23 日至 2024 年 9 月 27 日，每天上午 8:30 至 11:30，下午 2:00 至 5:00（北京时间，法定节假日除外）

2.地点：山西省太原市晋源区长兴南街 8 号阳光城环球金融中心 B 座 9 层

3.方式：现场

4.售价：人民币伍佰元整（磋商文件售后不退）

四、响应文件提交

1.截止时间：2024 年 10 月 9 日 15 时 00 分（北京时间）

2.地点：山西省大同市平城区欣悦楼饭店西侧三楼 308 室

五、开启

1.时间：2024 年 10 月 9 日 15 时 00 分（北京时间）

2.地点：山西省大同市平城区欣悦楼饭店西侧三楼 308 室

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.供应商获取磋商文件须携带的资料：针对本项目的授权委托书或单位介绍信（原件）及承办人的身份证复印件。

2.本项目采购公告在“中国政府采购网”发布。

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：大同市消防救援支队

地址：大同市平城区文盛街 229 号

联系人：陈先生

联系方式：0352-7932688

2.采购代理机构信息

名称：山西省国际招标有限公司

地址：山西省太原市晋源区长兴南街 8 号阳光城环球金融中心 B 座 9 层

联系方式：0351-7882993

3.项目联系方式

项目联系人：刘鹏、黄佳、武伟、高琦鹏

电话：0351-7882993

第二部分 供应商须知

一、总则

1.适用范围

本磋商文件适用于本次磋商活动的全过程。

2.定义

2.1“采购人”指本次采购活动的采购单位，即“大同市消防救援支队”。

2.2“采购代理机构”指组织本次采购活动的执行机构，即“山西省国际招标有限公司”。

2.3“供应商”指符合本磋商文件规定并向采购代理机构提交响应文件的供应商。

2.4“货物”指供应商制造或提供符合本磋商文件要求的货物。按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）的有关规定，本磋商文件涉及的所有采购内容除特别标注为“进口产品”外，均必须采购国产产品。进口产品特指“通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品”。

2.5“服务”指除货物以外规定由供应商承担的与货物有关的辅助服务，比如运输、保险以及其他的伴随服务，比如安装、调试、技术援助、培训和合同中规定由供应商承担的其他义务。

3.合格供应商的条件

3.1 具有本项目实施能力，符合、承认并承诺履行本磋商文件各项规定的国内供应商均可参加采购。

3.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件和本项目所需的特定条件及有关法律、法规关于供应商的规定。

3.3 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目面向中小企业采购；其中采购明细表中第7项、第10项、第12项除外，上述三项不考虑价格评审优惠。

3.4 特定资格要求：无。

4.报价费用

供应商应承担所有与准备和参加采购有关的费用，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

二、磋商文件

5.磋商文件的内容

磋商文件由下列五部分内容组成：

第一部分 磋商邀请；

第二部分 供应商须知；

第三部分 商务、技术要求；

第四部分 合同原则；

第五部分 响应文件格式。

6.磋商文件的澄清和修改

6.1 供应商澄清要求的提交：任何已登记备案并领取了磋商文件的潜在供应商，均可要求对磋商文件进行澄清，按磋商文件中的联系地址以书面形式（包括书面材料、信函、传真，下同）送达采购代理机构。

6.2 采购代理机构对澄清要求的处理：采购代理机构对其认为需要给予澄清、修改及/或进行其它答复的，将以补充文件的方式进行，并且采用书面及财政部指定网站补充公告的形式。补充文件中包括原提出的问题及问题的说明意见，但不包括问题的来源。

6.3 采购代理机构主动进行的澄清、修改：采购代理机构无论出于何种原因，均可主动对磋商文件中的相关事项，用补充文件的方式进行澄清和修改。补充文件应当在提交响应文件截止之日前 5 日发出，需要为此调整响应文件提交截止时间的，应当重新发出通知或在补充文件中一并明确。

6.4 采购代理机构澄清、修改及其它答复的效力：无论是否根据供应商的澄清、修改或进行其它答复的要求，采购代理机构一旦对磋商文件做出澄清、修改或进行其它答复，即刻发生效力，采购代理机构有关的补充文件，应当作为磋商文件的组成部分，对所有供应商均具有约束力。

6.5 采购代理机构将视情况确定是否有必要召开标前会。如果召开标前会，采购代理机构将向所有已登记备案并领取了磋商文件的潜在供应商发出通知。

三、响应文件

7.响应文件的语言和计量单位

7.1 供应商提交的响应文件（包括技术文件和资料、图纸中的说明）以及供应商与采购代理机构就有关报价的所有来往函电均应使用中文简体字。

7.2 响应文件所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

7.3 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件或说明材料并加盖供应商公章。

原版为外文的证书类、证明类文件，与供应商名称或其它实际情况不符的，供应商应当提供相关证明文件，否则不予认可。

8.响应文件的组成及相关要求

8.1 响应文件分为商务部分和技术部分。响应文件所有内容须装订为一册，正本一份、副本二份、电子版一份（PDF 格式和 WORD 格式）。

商务部分指供应商提交的证明其有资格参加报价和成交后有能力履行合同的文件。

技术部分指供应商提交的能够证明供应商提供的货物及服务符合磋商文件规定的文件。

本次磋商，供应商应按本磋商文件要求提交商务、技术部分文件和需要供应商自行编写的其他文件（具体填写要求及格式详见磋商文件第五部分）。

8.2 响应文件要求内容及编排顺序

（1）商务部分：

磋商函（见‘响应文件格式’）；

法定代表人身份证明书（见‘响应文件格式’）；

法定代表人授权委托书（见‘响应文件格式’）；

营业执照副本，或事业单位法人证书副本，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明，即独立承担民事责任能力的证明文件复印件或扫描件；

供应商信用承诺书（见‘响应文件格式’）；

保证金电汇底单或保函复印件或扫描件；

银行开户许可证/银行开户证明文件/基本存款账户信息复印件或扫描件；

同类项目案例及相关证明资料；

供应商企业简况；

保证金退还登记表；

《中小企业声明函》（供应商根据自身情况填写）；

《残疾人福利性单位声明函》（供应商根据自身情况填写）；

《监狱企业声明函》（供应商根据自身情况填写）；

《商品包装和快递包装承诺函》（供应商根据自身情况填写）；

供应商认为需要提供的其他商务材料。

（2）技术部分：

报价一览表（见‘响应文件格式’）；

货物主要技术指标的描述；

技术偏离表（见‘响应文件格式’）；

商务偏离表（见‘响应文件格式’）；

技术方案；

质量控制；

售后服务；

实施进度；

培训方案；

同投标货物型号一致的产品手册、介绍、说明书等技术材料；

供应商认为需要提供的其他技术材料。

8.3 响应文件规格幅面 A4，正文使用宋体小四号字，按照磋商文件所规定的内容顺序，统一编目、编页码装订。装订须采用胶装形式，不得采用活页装订，须编排页码。

为方便评审，响应文件中的各项表格必须按照磋商文件第五部分格式要求制作。

8.4 保证金

（1）供应商须在磋商截止日期前提交 9378 元作为保证金。

（2）该保证金形式可采取电汇或保函等形式交纳。

收款单位：山西省国际招标有限公司

开 户 行：中国银行股份有限公司太原鼓楼支行

帐 号：147951527391

（3）供应商的保证金交纳后，须在响应文件中附清晰的汇款或转帐凭单复印件或扫描件，否则视为未提交。

（4）未按前述各款要求提交保证金，或所提交保证金不完全符合各项要求的报价，将被视为无效报价。

(5) 在成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还未成交的供应商磋商保证金（不计利息），因退款信息不全或供应商未提供退款信息产生的延迟退款，采购代理机构不承担相应责任。

(6) 成交供应商的报价保证金，在自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还磋商保证金（不计利息）。

8.5 报价

所有报价均以人民币元为计算单位。只要投报了一个确定数额的价格，无论分项价格是否全部填报了相应的金额或免费字样，报价应被视为已经包含了但并不限于购买货物及相关服务的费用。在其它情况下，由于分项报价填报不完整、不清楚或存在其它任何失误，所导致的任何不利后果均应当由供应商自行承担。

9. 报价内容填写说明

9.1 供应商应详细阅读磋商文件的全部内容。响应文件须对磋商文件中的内容做出实质性和完整性的响应。

9.2 供应商照搬照抄磋商文件技术、商务要求，并未提供技术资料或提供资料不详的，磋商小组有权决定是否通知供应商限期进行书面解释或提供相关证明材料。若已要求，而该供应商在规定期限内未做出解释、做出的解释不合理或不能提供证明材料的，磋商小组有权拒绝该报价。

9.3 响应文件应严格按照磋商文件**第五部分**的要求提交，并按规定的统一格式逐项填写；无相应内容可填的项应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。

9.4 报价一览表要求按格式统一填写。

9.5 供应商必须保证响应文件所提供的全部资料真实可靠，并接受磋商小组对其中任何资料进一步审查的要求。

10. 响应文件的有效期

本项目响应文件的有效期为 90 个日历天。有效期短于该规定期限的报价将被拒绝。

11. 响应文件的签署及其他规定

11.1 组成响应文件的各项文件均应遵守本条款。

11.2 供应商在响应文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的“单位盖章”、“印章”、“公章”等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章，

不得使用其它（如带有“专用章”等字样）的印章，否则，磋商小组有权拒绝该报价。

11.3 供应商应按照磋商文件要求签字、盖章。

11.4 供应商须注意：为合理节约政府采购评审成本，提倡诚实信用的报价行为，特别要求供应商应本着诚信精神，在本次响应文件的偏离表和其它偏离文件中，以审慎的态度明确、清楚地披露各项偏离。若供应商对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须在偏离表中清楚地表明该偏离事项，并可以注明‘不能确定’的字样。

11.5 供应商应按本磋商文件所要求的响应文件的份数提交响应文件。

（1）供应商应保证响应文件副本与正本内容严格一致；

（2）响应文件的正本内容必须用碳素笔填写或打印，注明“正本”字样，并按照要求由供应商的法定代表人或供应商授权代表签字。

由供应商授权代表签字的，供应商授权代表须将书面形式的《法定代表人授权委托书》（按照响应文件格式填写）原件附在响应文件中，否则按无效报价处理。

11.6 响应文件应字迹清楚、内容齐全、不得涂改或增删。如有修改和增删，必须有供应商公章及法定代表人或其授权的供应商授权代表签字。

11.7 因响应文件字迹潦草或表达不清所引起的不利后果由供应商承担。

四、响应文件的递交

12.响应文件的密封及标记

12.1 响应文件应按以下方法装袋密封：

供应商须将响应文件所有正、副本及供应商认为有必要提交的其他资料密封于一袋内。封口处应有法定代表人或供应商授权代表的签字及供应商公章。封皮上写明项目编号、项目名称、供应商全称、地址，并注明“磋商时启封”字样。

12.2 如果供应商未按上述要求对响应文件密封及加写标记，采购代理机构对响应文件的误投和提前启封概不负责；如果开标检查密封情况时其他供应商（或监标人）质疑其密封情况不符合要求时，经核实确认后，响应文件将被拒绝，并退回供应商。

13.报价截止时间

响应文件须按照磋商文件规定的时间、地点送达。在报价截止时间以后送达的响应文件，采购代理机构拒绝接收。

14.响应文件的补充、修改和撤回

14.1 供应商可以在报价截止时间前，对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并以书面形式通知采购代理机构，补充、修改和撤标要求须经采购代理机构签字确认，否则无效。

14.2 供应商撤回报价的要求应由供应商法定代表人或供应商授权代表签署，补充、修改响应文件的书面材料，应当按照磋商文件要求签署、盖章，作为响应文件的组成部分，密封送达采购代理机构，同时应在封套上标明“修改响应文件（并注明项目编号）”和“磋商时启封”字样。

14.3 在报价截止时间之后，供应商不得撤回报价。

15.组建磋商小组

采购代理机构根据有关法律法规和本磋商文件的规定，结合本采购项目的特点组建磋商小组，对响应文件进行评估和比较。磋商小组由三人或三人以上单数组成，其中评审专家不少于成员总数的三分之二。

五、采购程序

本次磋商采取一轮磋商、二轮报价、综合评分方式进行。

16.磋商会议

16.1 采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点主持磋商，采购人代表、供应商授权代表及有关工作人员参加。

16.2 供应商参加磋商的代表在供应商签到表上签到以证明其出席。

16.3 磋商会议只当众宣读供应商名称，以及采购代理机构认为适当的其他内容。

17.响应文件的有效性、完整性和响应程度审查

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做出必要的澄清、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。

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做出。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。

17.1 资格性审查

评审工作开始后，磋商小组对各响应文件进行资格性审查，内容如下：

- (1) 供应商信用承诺书；
- (2) 营业执照副本，或事业单位法人证书副本，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明，即独立承担民事责任能力的证明文件复印件或扫描件；
- (3) 保证金电汇底单或保函复印件或扫描件；
- (4) 《中小企业声明函》；
- (5) “信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）严重失信主体名单（以评审现场查询结果为准）；
- (6) 中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/cr/list>）政府采购严重违法失信行为记录名单的查询记录（以评审现场查询结果为准）。

17.2 符合性审查

磋商小组对通过资格性审查的供应商响应文件进行符合性审查。内容如下：

- (1) “磋商函”内容及格式；
- (2) “法定代表人身份证明书”内容及格式；
- (3) “法定代表人授权委托书”内容及格式；
- (4) “报价一览表”内容及格式；
- (5) 是否符合磋商文件中规定的其他实质性要求。

17.3 磋商小组各评审专家在资格性、符合性审查之后，在评审报告中对审查情况进行记录。

18. 磋商

18.1 磋商小组可以根据实际情况与供应商进行多轮磋商，在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件、响应文件和磋商情况，实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同条款。如出现实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

18.2 对磋商文件做出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

18.3 供应商按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字确认。

19.第二轮报价

19.1 第二轮报价采用书面方式做出, 供应商须按照采购代理机构确定的最终报价时间统一密封报出。第二轮报价超过磋商控制价的响应文件按照废标处理。

19.2 第二轮报价即最终报价为不公开报价, 不向任何供应商公布报价情况。

19.3 报价结束后, 磋商小组须对各供应商确定的最终报价进行合理性审核, 如磋商小组一致认为某个供应商的最终报价明显不合理, 不能满足项目实质性要求、不能诚信履行的可能时, 磋商小组有权决定是否通知供应商限期进行书面解释或提供相关证明材料。若已要求, 而该供应商在规定期限内未做出解释、做出的解释不合理或不能提供证明材料的, 磋商小组有权拒绝该响应。

20.综合评分

磋商小组各成员应当独立对每个通过资格性和符合性审查的响应文件进行评价、打分, 然后进行汇总。

评定内容及标准	得分
一、商务部分 (13 分)	
1.供应商业绩 1.1 评分条件 1.1.1 业绩是以供应商提供的自身合同为准, 即合同的乙方必须与供应商的名称完全一致, 如供应商名称发生变更, 必须提供相关证明文件。要求必须是与最终用户签订的合同。 1.1.2 业绩要求年限为 2021 年 1 月 1 日至磋商截止时间, 以合同签订时间为准。 1.1.3 一个完整的业绩证明资料至少包含: 合同首页、金额所在页、供货明细单、签字盖章页、结算凭证 (可提供部分发票或银行付款记录) 等。 1.1.4 供应商所提供证明材料应真实完整, 不得涂改, 否则不予评分。 1.1.5 同类型业绩指类似通信车或指挥车承建、改建项目。 1.2 评分标准 提供 1 份同类型业绩及相关证明材料复印件或扫描件得 1 分, 最高得 10 分。	10
2.节能产品 磋商货物中有最新公布的《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品以外的其他节能产品, 每提供一项节能产品证明材料得 0.5 分, 最高得 1 分。 注: 证明材料指所投货物有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件或扫描件。	1
3.环境标志产品 磋商货物中有最新公布的《环境标志产品政府采购品目清单》中产品的, 每提供一项环境标志产品证明材料得 0.5 分, 最高得 1 分。 注: 证明材料指所投货物有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件或扫描件。	1
4.供应商质量管理 供应商具有有效的质量管理体系认证证书, 并在响应文件中提供复印件或扫描件的得 1 分, 未提供	1

或提供无效的不得分。	
二、技术部分（57 分）	
<p>1.技术、商务要求响应</p> <p>1.1 标注“★”的为关键技术要求，不满足磋商文件要求的，按废标处理。</p> <p>1.2 技术、商务要求完全满足或优于磋商文件要求得 25 分。</p> <p>1.3 未标注“★”的技术、商务要求有 1 项不满足扣 2 分，超过 10 项技术、商务要求不满足按废标处理。</p> <p>注：关键技术要求需提供接入承诺函（格式自拟），未提供的做废标处理。</p>	25
<p>2.技术方案</p> <p>2.1 供应商认真阅读磋商文件采购需求，根据采购需求编制技术方案，技术方案包含但不限于以下内容：</p> <p>①维修升级方案（包含现状分析、实施方案等）</p> <p>②产品适用性说明（包含在不同使用环境下，产品反映出的性能差异及优势等）</p> <p>③关键材料、附件选配方案（包含关键材料、附件的适配、性能，如何更好满足特殊环境下的使用要求等）</p> <p>④生产工艺、制作流程（包含生产工艺、生产设备、制作流程等）</p> <p>2.2 打分标准：</p> <p>技术方案中缺少 1 项内容扣 2 分（其中“项”指上述 2.1 条款中①②③④条内容）。内容存在缺陷扣 1.5 分，内容存在偏差扣 1 分（其中“内容”指上述 2.1 条款中①②③④条所述括号中的要求）。</p> <p>注：</p> <p>“内容存在缺陷”是指技术方案内容生搬硬造；或引用标准错误；或技术参数表述错误；或内容不适用项目实际情况；或对采购需求理解混乱；或内容凭空编造、存在逻辑漏洞。</p> <p>“内容存在偏差”是指存在与项目需求明显无关的文字内容；或内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述；或夸大情形以及内容；或出现内容前后不一致；或内容虽阐述但不全面等内容。</p>	8
<p>3.质量控制</p> <p>3.1 供应商认真阅读磋商文件采购需求，根据采购需求编制质量控制方案，质量控制方案包含但不限于以下内容：</p> <p>①质量预控方案（包含工序或过程名称、可能出现的质量问题、提出的质量预控措施三部分）</p> <p>②事前质量控制（包含制造前准备阶段的质量控制，是对投入参与生产的人、机、料、法、环和资源条件的控制）</p> <p>③事中质量控制（包含生产过程质量控制、产品监造控制、中间产品控制、质量验收或评定的控制等）</p> <p>④事后控制（包含产品检验控制、产品质量评定、产品质量文件审核与建档、回访保修等）</p> <p>3.2 打分标准：</p> <p>质量控制方案中缺少 1 项内容扣 2 分（其中“项”指上述 3.1 条款中①②③④条内容）。内容存在缺陷扣 1.5 分，内容存在偏差扣 1 分（其中“内容”指上述 3.1 条款中①②③④条所述括号中的要求）。</p> <p>注：</p> <p>“内容存在缺陷”是指技术方案内容生搬硬造；或引用标准错误；或技术参数表述错误；或内容不适用项目实际情况；或对采购需求理解混乱；或内容凭空编造、存在逻辑漏洞。</p> <p>“内容存在偏差”是指存在与项目需求明显无关的文字内容；或内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述；或夸大情形以及内容；或出现内容前后不一致；或内容虽阐述但不全面等内容。</p>	8
4.售后服务	6

<p>4.1 供应商认真阅读磋商文件采购需求, 根据采购需求编制售后服务方案, 售后服务方案包括但不限于以下内容:</p> <p>①配送、验收、安装调试方案(包含配送、保险、移交、安装调试服务、有关产品使用等方面的技术指导或培训、售后服务团队等)</p> <p>②易损件、备品备件的供应保障(包含易损件、备品备件的清单、供应保障、价格及伴随的服务、定期维护)</p> <p>③保养、回访(包含定期保养、定期电话回访或上门回访、产品零部件三包范围等)</p> <p>4.2 打分标准:</p> <p>售后服务方案中缺少 1 项内容扣 2 分(其中“项”指上述 4.1 条款中①②③条内容)。内容存在缺陷扣 1.5 分, 内容存在偏差扣 1 分(其中“内容”指上述 4.1 条款中①②③条所述括号中的要求)。</p> <p>注:</p> <p>“内容存在缺陷”是指技术方案内容生搬硬造; 或引用标准错误; 或技术参数表述错误; 或内容不适用项目实际情况; 或对采购需求理解混乱; 或内容凭空编造、存在逻辑漏洞。</p> <p>“内容存在偏差”是指存在与项目需求明显无关的文字内容; 或内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述; 或夸大情形以及内容; 或出现内容前后不一致; 或内容虽阐述但不全面等内容。</p>	
<p>5.实施进度</p> <p>5.1 根据磋商文件中明确的交货时间, 供应商编写实施进度计划, 包括但不限于以下内容: ①整体部署、②关键工作节点及特殊情况下压缩工作时间的预案等内容。</p> <p>5.2 打分标准:</p> <p>实施进度中缺少 1 项内容扣 3 分(其中“项”指上述 5.1 条款中①②条内容)。内容存在缺陷扣 2 分, 内容存在偏差扣 1 分(其中“内容”指上述 5.1 条款中①②条所述的要求)。</p> <p>注:</p> <p>“内容存在缺陷”是指技术方案内容生搬硬造; 或引用标准错误; 或技术参数表述错误; 或内容不适用项目实际情况; 或对采购需求理解混乱; 或内容凭空编造、存在逻辑漏洞。</p> <p>“内容存在偏差”是指存在与项目需求明显无关的文字内容; 或内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述; 或夸大情形以及内容; 或出现内容前后不一致; 或内容虽阐述但不全面等内容。</p>	6
<p>6.培训方案</p> <p>6.1 供应商认真阅读磋商文件采购需求, 根据采购需求编制培训方案, 培训方案包括但不限于以下内容: : ①培训计划、②培训人员及课程等内容。</p> <p>6.2 打分标准:</p> <p>实施进度中缺少 1 项内容扣 2 分(其中“项”指上述 6.1 条款中①②条内容)。内容存在缺陷扣 1.5 分, 内容存在偏差扣 1 分(其中“内容”指上述 6.1 条款中①②条所述的要求)。</p> <p>注:</p> <p>“内容存在缺陷”是指技术方案内容生搬硬造; 或引用标准错误; 或技术参数表述错误; 或内容不适用项目实际情况; 或对采购需求理解混乱; 或内容凭空编造、存在逻辑漏洞。</p> <p>“内容存在偏差”是指存在与项目需求明显无关的文字内容; 或内容虽阐述但未贴合项目实际情况进行论述; 或夸大情形以及内容; 或出现内容前后不一致; 或内容虽阐述但不全面等内容。</p>	4
三、价格分(30分)	
<p>满足磋商文件要求且最低的报价为评标基准价, 其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算:</p> <p>报价得分=(评标基准价/磋商报价)×100%×30</p> <p>1.未实质性响应磋商文件的供应商的报价不参与报价得分的计算。</p> <p>2.若本包专门面向中小企业或小微企业采购, 价格打分时不考虑价格评审优惠政策。</p>	30

3.若本包不专门面向中小企业（含小微企业）采购，价格打分时考虑价格评审优惠政策。

政策因素

1、本项目涉及进口产品的评审标准

1.1 本项目采购标的物未特别注明“进口产品”（通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）字样的，均必须采购国产产品，否则磋商无效；

1.2 本项目特别注明“进口产品”字样的，如无能够满足采购需求的国产产品，在综合得分相同前提下优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。如果有能够满足采购需求的国产产品参与，应当按照公平竞争的原则进行评审。

2、涉及“节能产品、环境标志产品品目清单”政府强制采购产品的评审标准

2.1 采购标的涉及政府强制采购产品的，供应商必须投报“节能产品政府采购品目清单”、“环境标志产品政府采购品目清单”范围内的产品，需将政府强制采购产品如实填写到《政府强制采购产品明细表》（格式见第五部分），并提供处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，否则，磋商文件将被拒绝。

2.2 采购标的不涉及政府强制采购产品的，供应商可投报“节能产品政府采购品目清单、环境标志产品政府采购品目清单”中非政府强制采购产品或其范围以外的产品。

3、涉及非政府强制采购产品的评审标准

3.1 供应商投报“节能产品政府采购品目清单、环境标志产品政府采购品目清单”中非政府强制采购产品的将给予适当加分。

3.2 供应商需将非政府强制采购产品如实填写到《非政府强制采购产品明细表》（格式见第五部分），并提供处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件或扫描件。

4、涉及正版软件的评审标准

供应商需承诺所投报的计算机预装正版操作系统，投报的硬件产品内的预装软件为正版软件。

5、涉及网络安全产品的要求

网络安全产品包括：网络关键设备和网络安全专用产品。

所报货物中如含有国家网信办、财政部、工信部、公安部以及国家认监委下发的《关于调整〈网络关键设备和网络安全专用产品目录〉的公告》2023年第2号文件中“网络关键设备和网络安全专用产品目录”中的产品，须提供由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的有效证明材料扫描件，或提供国家网信办官网发布的最新一期《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》对应产品信息截图，否则将可能导致响应无效。

具备资格的机构是指列入最新一批《承担网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测任务机构名录》的机构。

6、小型、微型企业参加本项目的评审标准

6.1 小型、微型企业指在中华人民共和国境内依法设立，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联【2011】300号）确定的小型企业、微型企业，但与大型企业的负责人为同一人，或者与大型企业存在直接控股、管理关系的除外。属于小型、微型企业的，需如实填写《中小企业声明函》（格式见第五部分）。

6.2 小型、微企业只有提供本企业制造的货物或者提供的服务，或者提供其他小型、微企业制造的货物，享受磋商价格10%的价格折扣。若有的话，如实填写《小微企业/残疾人福利性单位提供货物/服务明细表》（格式见第五部分）。

6.3 小型、微型企业提供的货物有中小企业制造货物，或有大型企业制造货物的，不享受价格折扣。

6.4 联合体价格折扣：本项目若允许联合体参加，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业，享受价格折扣优惠政策；大中型企业与小型、微型企业组成联合体的，联合协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体的报价给予3%的扣除，用扣除后价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业存在直接控股、管理关系的，不享受价格折扣优惠政策。

6.5 大中型企业向小型、微型企业分包的价格折扣: 大中型企业向一家或者多家小型、微型企业分包的, 分包意向协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的, 对大中型企业的报价给予 3%的扣除, 用扣除后价格参加评审。

7、残疾人福利性单位参加本项目的评审标准

7.1 须根据财库【2017】141 号《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的要求, 如实填写残疾人福利性单位声明函(格式见第五部分附件), 残疾人福利性单位参加本项目磋商时, 享受 6%的价格折扣, 用扣除后的价格参与评审。

7.2 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:

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);

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;

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;

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;

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。

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。

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。

8、监狱企业参加本项目磋商的评审标准

8.1 依据《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)规定, 监狱企业参加磋商视同小微企业, 需提供由省级以上监狱管理局或戒毒管理局出具的属于监狱企业的证明文件。

8.2 监狱企业证明文件:(如有。)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。

8.3 监狱企业只有提供本企业制造的货物或服务, 或者提供其他小、微企业制造的货物, 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, 享受磋商货物 6%的价格折扣, 用扣除后的价格参与评审。若有的话, 如实填写《小微企业/残疾人福利性单位提供货物/服务明细表》(格式见第五部分);

8.4 监狱企业与中型企业组成联合体参加磋商的, 或者向监狱企业分包, 且联合体协议或分包意向协议约定监狱企业的协议金额占到合同金额 30%以上的, 享受磋商标的 3%的价格扣除, 用扣除后的价格参与评审。

8.5 监狱企业又属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。

9、涉及商品包装和快递包装的评审标准

本文件列出商品包装和快递包装要求的, 供应商需填写商品包装和快递包装承诺函, 承诺商品包装符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》, 快递包装符合《快递包装政府采购需求标准(试行)》。

21.确定成交候选人

21.1 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直接确定成交供应商，并编写评审报告。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。

21.2 评审结束后磋商小组应编制评审报告，评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，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。对评审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，视为同意评审报告。

21.3 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

21.4 采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

22.磋商过程保密

22.1 磋商开始之后，直到授予成交人合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较报价的有关资料以及授标意向等，均不得向供应商或其他与评审无关的人员透露。

22.2 在磋商期间，供应商企图影响采购代理机构或磋商小组的任何活动，将导致报价被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

23.关于供应商瑕疵滞后发现的处理规则

无论基于何种原因，各项本应作拒绝报价处理的情形，即便未被及时发现而使该供应商进入初审、详细评审或其它后续程序，包括已经签约的情形。一旦被发现存在上述情形，采购人或采购代理机构均有权决定取消该供应商的此前评议结果，或决定对该报价予以拒绝，并有权采取相应的补救及纠正措施。

24.重新组织采购的情形

(1) 资格性、符合性审查结束后，进入磋商的供应商数量不足 3 家；

- (2) 供应商的报价均超过了采购预算或最高限价，采购人不能支付；
- (3) 出现影响采购公正的违法、违规行为；
- (4) 因重大变故，采购任务取消。

六、签订合同

25.成交通知

25.1 成交供应商确定后2个工作日内采购人将在刊登本次采购公告的媒体上发布成交公告，并以书面形式向成交供应商发出成交通知书，但该成交结果的有效性不依赖于未成交的供应商是否知道成交结果。成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出以后，采购人改变成交结果或者成交供应商放弃成交，应当承担相应的法律责任。

25.2 采购人对未成交的供应商不作未成交原因的解释。

25.3 成交通知书是合同的组成部分。

26.成交服务费

本次磋商，采购代理机构向中标供应商收取代理服务费，收取标准以中标金额为基准，采用差额累进法计算，100 万以内按 1.5%收取，100 万以上不足 500 万部分，按照 1.1%收取，500 万以上不足 1000 万部分，按照 0.8%收取，1000 万以上不足 5000 万按照 0.5%分别收取，请供应商在测算报价时充分考虑这一因素。

27.签订合同

27.1 成交供应商应在接到成交通知书 30 日内与采购人签订合同。

27.2 成交供应商应按照竞争性磋商文件、响应文件及评审过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同。成交供应商不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其它协议或声明。

27.3 在合同履行中，采购人如需追加与合同标的相同的货物，在不改变合同其他条款的前提下，成交供应商可与采购人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

27.4 成交供应商一旦成交，未经采购人事先给予书面同意不得转包、分包，亦不得将合同全部及任何权利、义务向第三方转让，否则将被视为严重违约，采购人（或采购代理机构）有权决定按照成交供应商成交后毁标、终止或解除合同等依约处理。

27.5 违反 27 条的规定，给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

27.6 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定其它成交候选供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

七、保密和披露

28.保密

供应商自领取磋商文件之日起，须承诺承担对本采购项目的保密义务，不得将因本次磋商获得的信息向第三人外传。

29.披露

29.1 采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审标书的有关人员披露。

29.2 在采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购代理机构无须事先征求供应商/成交人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商/成交人的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商/成交人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

八、询问和质疑

30.供应商有权就采购事宜提出询问和质疑。

30.1 磋商程序受《中华人民共和国政府采购法》和相关法律法规的约束，并受到严格的内部监督，以确保授予合同过程的公平公正。

30.2 供应商对磋商文件条款或技术、商务参数有异议的，应当在磋商前通过澄清或修改程序提出。

30.3 供应商对采购事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问。

30.4 供应商认为其报价未获公平评审或采购过程和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内提出质疑。

30.5 质疑应当以书面形式向采购代理机构提出，经法定代表人签字并加盖公章。

30.6 质疑书应当包括以下主要内容：被质疑项目名称、项目编号、包号、采购公告发布时间、质疑事项、法律依据（具体条款）、质疑人全称、法定代表人签字、盖章、有效联系方式（包括手机、传真号码）。

30.7 质疑应按照“谁主张、谁举证”的原则，质疑书应当附相关证明材料。质疑材料应为简体中文，一式二份。

30.8 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构可不予受理：

- （1）未在有效期限内提出质疑的；
- （2）质疑未以书面形式提出的；
- （3）所提交材料未明示属于质疑材料的；
- （4）质疑书没有法定代表人签署本人姓名或印盖本人姓名章并加盖单位公章的；质疑书由参加采购项目的授权代表签署本人姓名或印盖本人姓名章，但没有法定代表人特别授权的；
- （5）质疑书未提供有效联系人或联系方式的；
- （6）质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；
- （7）质疑书未附相关证明材料，被视为无有效证据支持的。
- （8）供应商对磋商文件条款或技术参数有异议，未在磋商前通过澄清或修改程序提出，并且供应商已经参与报价，而于开标后对磋商文件提出质疑的；
- （9）在提出本次质疑前半年内连续三次质疑而无事实依据的；
- （10）其它不符合受理条件的情形。

30.9 采购人或采购代理机构将在收到书面质疑后 7 个工作日内审查质疑事项，做出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。

30.10 供应商进行虚假和恶意质疑的，将会列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

30.11 质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意以及采购人或采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向政府采购监管部门投诉。

九、违约处罚

31. 发生下列情况之一，供应商的报价保证金将被没收，并可能被列入不良记录名单，供应商今后参与同类政府采购项目的机会可能会受到影响：

- (1) 开标后在报价有效期内，供应商撤回其报价；
- (2) 在评审期间，供应商企图影响采购代理机构或磋商小组的任何活动，将导致报价被拒绝，并由其承担相应的法律责任。
- (3) 成交人未按本磋商文件规定签约；
- (4) 成交人与采购人订立背离合同实质性内容的其它协议；
- (5) 供应商未按磋商文件规定和合同约定履行义务的。

第三部分 商务、技术要求

一、技术要求

序号	名称	数量	单位	参数
1	KU 波段静中通卫星天线	1	套	1、等效口径: 1.2 米 2、天线形式: 单偏置抛物面天线 3、反射面: 碳纤维铝蜂窝夹层 4、控制方式: PC 有线或无线、无线智能终端、前面板本地、站控机编程等控制方式 5、寻星时间: ≤ 5 分钟; 6、跟踪单元: 双模接收机 (信标和 DVB); 7、跟踪精度: 优于 1/10 波束宽度 8、接收频率: 10.7~12.75GHz 9、发射频率: 13.75~14.50GHz 10、接收增益: $\geq 41.6 + 20\log(f/12.5)$ dBi 11、发射增益: $\geq 42.8 + 20\log(f/14.25)$ dBi 12、极化方式: 线极化 13、方位角范围: $\pm 220^\circ$ 连续可调 14、俯仰角范围: $0^\circ \sim +90^\circ$ 连续可调 15、极化角范围: $\pm 125^\circ$ 连续可调 16、天线尺寸: 展开状态: L 1650×W 1200×H 1670 mm 17、收藏状态: L 1650×W 1200×H 370 mm 18、天线净重: ≤ 70 KG (不含 BUC) 19、供电: 90~260VAC、47~63Hz、3A 20、工作温度: $-40^\circ\text{C} \sim +65^\circ\text{C}$; 21、外壳防护等级: IP66。
2	卫星功率放大器(BUC)	1	台	1.功放类型: 室外型 KU 波段 16 瓦上变频器; 2.输入频率范围为 950~1450MHz; 3.输出频率范围为 14.0~14.5GHz; 4.小信号增益: 70dB; 5.输入接口: N Type, female(50 欧); 6.P1dB 输出功率: 46dBm; 7.工作温度: $-40 \sim +60^\circ\text{C}$; 8.防护等级: IP65。
3	卫星控制器	1	台	(1) 天线控制器是为移动卫星通信天线系统提供实时显示及系统控制的设备, 带液晶显示屏, 可实时显示天

				<p>线状态、告警信息等；具备功能按键，可完成监控显示、系统设置、手动控制等功能；须具有自动采集载体所在位置的经度、纬度和载体方向，显示天线的方位角、俯仰角，能够贮存≥ 10颗卫星的星位参数，极化方向自动切换、掉电记忆和保护等功能</p> <p>（2）设备采用模块化、集成化设计，具有性能稳定、安全可靠、便于维护等特点。</p>
4	卫星控制软件	1	套	<p>上位机监控软件，监控及控制功能包括：卫星天线、卫星调制解调器、卫星功放的参数监控、设置，卫星天线的方位角、极化角、信标监控，支持自动对星、手动对星，具有国家版权局颁发的监控系统软件著作权登记证书。</p>
5	卫星调制解调器	1	台	<p>★1.能够接入部消防局新网管系统，支持二级网管管理；</p> <p>2.界面为中文；</p> <p>3.中频范围不小于 950MHz~2150MHz；</p> <p>4.调制方式不少于 BPSK、QPSK、8PSK、16APSK；</p> <p>5.编码方式为 LDPC+BCH，TPC</p> <p>6.FEC 编码码率支持 1/2，3/4，7/8；</p> <p>7.支持 TCP 加速功能；</p> <p>8.射频接口为 Type-N，950~2150MHz，提供 10MHz 参考；</p> <p>9.业务速率范围不小于上下行 16kbps~2Mbps；</p> <p>10.扩频模式支持 1、2、4、8 扩频比，安全可靠，抗干扰能力强；</p> <p>11.数据接口为 RJ45，RS232，V.35(可选)；</p> <p>12.门限 Eb/N0 小于 3.5dB；</p> <p>13.误码率小于 1×10^{-6}，LDPC，QPSK，3/4；</p> <p>14.支持 22KHz 开关。</p>
6	低噪声放大器(LNB)	1	台	<p>1.输入频率：12.25-12.75GHz；</p> <p>2.输出频率：950-1450MHz；</p> <p>3.本振频率：11300MHz；</p> <p>4.线性增益：典型值 60dB；</p> <p>5.噪声系数：0.8dB 典型；</p> <p>6.本振稳定度：与外部时钟一致；</p> <p>7.输入驻波比≤ 2.5：1；输出驻波比≤ 2.3：1；</p> <p>8.工作温度：-40~+60℃；</p>

				9.输入接口: WR75 波导接口, 带密封槽; 10.输出接口: N 阴型接头 (50 欧姆); 11.工作电压: +24VDC (+12 至+24VDC); 12.工作电流: 200mA 最大。
7	卫星专用电缆、接头及其它辅材	1	套	低损耗, 衰减低, 驻波小, 传输性能稳定, 适用于室内和室外各种环境条件, 满足卫星通信国标、军标要求
8	KU 波段软波导	1	套	衰减低, 驻波小, 传输性能稳定, 适用于室内和室外各种环境条件, 满足卫星通信国标、军标要求
9	北斗车载终端	1	套	★安装车辆数据采集终端, 满足应急管理部关于北斗导航定位和北斗三号短报文有关要求, 能够接入应急管理部装备综合信息大数据智能服务系统。
10	整车调试及技术服务	1	套	方舱及侧拉机构整套检查维护保养、出入门门锁维修、支撑系统检查维修、旧指挥车卫星系统拆卸, 车顶新卫星布局设计及安装, 卫星天线吊装, 卫星线缆布线及车顶密封、强弱电检查及改造、内饰整改恢复, 座椅维修, 及车辆往返运输, (含三年质保)。
11	车辆电源	1	套	更换应急电源使用时长不小于 30 分钟, 更换全车 UPS 电池满载使用时长不少于 60 分钟, 深度保养发电机 (进口)。
12	车辆路试、防水测	1	套	车辆升级改造后确认车辆前后左右的安全配重并进行路试, 保证改造后行驶安全, 测试改造后的车辆密封, 保证改造后的车辆 5 年内不会发生渗漏, 如发生渗漏损坏内饰、设备、线路等由中标单位承担。

注: 标注“★”的为关键技术要求, 不满足磋商文件要求的, 按废标处理。未标注“★”的为一般技术要求, 不满足磋商文件要求的扣分。

二、商务要求

1.合同履行期限

签订合同后 60 日历天。

2.车辆返厂要求

由中标供应商负责车辆的往返运输，一切运输事项由中标供应商负责。

3.质保要求

采购清单设备质保期均为中标供应商交货之日起 12 个月内。

4.售后服务要求

设备发生故障，接到用户信息开始，2 个小时内给与答复或反馈，12 小时内到达现场，48 小时内排除故障。

5.培训要求

中标供应商提供不少于 3 次的免费培训服务。提供系统使用手册，故障处理说明及培训资料。

6.履约保证金

合同签订后，十五个工作日内，中标方应当按照甲方的要求，以保函等非现金形式提交合同总金额的 5%作为履约保证金。

7.付款方式

签订合同后，甲方收到乙方履约保证金及预付款等额收据后，支付合同金额 30%作为预付款。验收合格并经结算审计后，甲方支付至审计后总金额的 100%。

第四部分 合同原则

政府采购货物买卖合同

项目名称：

包 号：

合同编号：

甲 方：

乙 方：

签订时间：

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人或采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：_____（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关
的法律法规，以及_____的《采购文件》、乙方的《投标（响应）文件》及
《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1.项目信息

（1）采购项目名称：

（2）采购计划编号：

（3）项目内容：

采购标的：（包号+内容）（包号+内容）（包号+内容）（包号+内容）

数量（台/套/个/架/组等）：

技术要求：

商务要求：

（4）中标（成交）供应商是否为小微企业：是 否

是否为专门面向小微企业的采购合同：是 否

是否非专门面向小微企业的采购项目，给予小微企业评审优惠：是 否

（5）合同是否分包：是 否

分包供应商名称：

分包供应商类型：大型企业 中型企业 小微企业 其他

分包主要内容：

（6）是否涉及进口产品：

是，产品国别： 品牌： 规格型号：

否

（7）是否涉及节能环保产品：

是，产品类别： ， 强制采购 优先采购

否

(8) 涉及商品包装和快递包装的, 是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

是 否 不涉及

2.合同金额

(1) 合同金额小写:

大写:

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同定价方式: 固定总价 固定单价 成本补偿 绩效激励

(4) 付款方式(按项目实际勾选填写):

全额付款: (应一次性支付全部合同款项)

预付款: _____

分期付款: _____

成本补偿: (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励: (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3.合同履行

(1) 起始日期: ____年__月__日, 完成日期: ____年__月__日

总日历天数:

(2) 地点: _____

(3) 履约担保: _____

(4) 分期履行要求:

(5) 成本补偿和风险分担的约定(如涉及):

4.合同验收

5.组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 本合同协议书及其变更、补充协议

(2) 中标通知书

- (3) 投标（响应）文件
- (4) 政府采购合同专用条款
- (5) 政府采购合同通用条款
- (6) 采购文件
- (7) 标准、规范及有关技术文件，图纸
- (8) 其他合同文件

6.合同生效

本合同自签字盖章之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，采购人执____份，供应商执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年____月____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的明细、其他售后承诺、质量保证书等。

甲方（采购人或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章）		单位名称（公章）	
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人 （签章）	
		拥有者性别	
联系人		联系人	
联系电话		联系电话	
通讯地址		通讯地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
付款单位		开户名称	
开户银行		开户银行	
银行账号		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1.定义

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的合同协议书、中标（成交）通知书、投标书及附件、本合同专用条款、通用条款、附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件，以及国家法律、行政法规和规章制度规定的属于合同组成部分的其他文件。

（3）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（4）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料等。

（5）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其它服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其它义务。

（6）“分包”系指中标、成交供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标、成交项目中的部分履约内容，再分给具有相应资质条件的供应商履行合约的行为。“分包人”系指承接上述分包部分的供应商。

（7）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合

体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

（8）其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2.合同标的及金额

2.1合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同金额中，甲方不再另行支付其它任何费用。

3.履行合同的时间、地点和方式

3.1乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同，具体的履行时间、地点和方式见【政府采购合同专用条款】。

4.甲方的权利和义务

4.1甲方确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对合同规定范围内乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4甲方应当根据合同约定按时向乙方支付应付的费用。

4.5国家法律法规所规定由甲方承担的其他义务和责任。

5.乙方的权利和义务

5.1签署合同后，乙方确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物、服务符合合同技术要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取相关费用。

5.4国家法律法规所规定由乙方承担的其他义务和责任。

6.合同履行

6.1甲乙双方应当按照合同约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7.货物包装、运输和保险要求

7.1本合同涉及商品包装和快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有规定，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。

7.2除【政府采购合同专用条款】另有规定，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。

7.3货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4除采购活动对商品包装和快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5乙方在运输到达之前提前通知采购人，并提示货物运输装卸的注意事项。

7.6如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，采购人有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此造成采购人的费用和损失，均由供应商承担。

8.质量标准和保证

8.1质量标准

（1）本合同下交付的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所出售的货物应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。

8.2保证

(1) 乙方应保证完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在 正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有合同约定的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。存在质量保证期的，货物最终交付验收后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

9.权利瑕疵担保

9.1乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10.知识产权保护

10.1乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

10.2甲方委托乙方开发的产品，按照【政府采购合同专用条款】的规定确定知识产权归属。

11.保密义务

11.1甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方商业秘密或者其他应当保密的信息，双方均有保密义务。泄露、不正当地使用该商业秘密或者信息，造成对方损失的，应当承担赔偿责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12.合同价款支付

12.1按照国库集中支付的有关规定执行。

12.2具体合同价款支付方式和条件在【政府采购合同专用条款】中另有规定。

12.3对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

13.履约保证金

13.1乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额按照采购文件的要求，由双方在【政府采购合同专用条款】中约定，并不得超过国家有关规定。

13.2如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14.售后服务

14.1除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训,项目现场按照【政府采购合同专用条款】约定；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2乙方提供的服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15.违约责任

15.1质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。

如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，可要求继续履行或者代履行。

15.3延迟支付的违约责任

约定采取履行进度结算、定期结算等结算方式的，付款期限应当自双方确认结算金额之日起算。合同明确需检验或验收的，应明确检验或验收期间，约定交付后经检验或者验收合格作为支付条件的，付款期限应当自检验或者验收合格之日起算；甲方拖延检验或者验收的，付款期限自约定的检验或者验收期限届满之日起算。甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的付款逾期利息。

15.4其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16.合同变更

16.1在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同非实质性内容协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

16.2在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.3 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更合同。涉及实质性内容变更的，双方当事人应当对变更后的内容严格履行审慎义务。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同中止与终止

17.1 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，应该及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同恢复履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有通知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

(5) 政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17.2 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

(3) 政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

18. 合同分包

18.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

18.2乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的。乙方应当按采购文件、投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

19.不可抗力

19.1不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

19.2任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

19.3遇有不可抗力的一方，应7个工作日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

20.解决争议的方法

20.1因本合同及合同有关事项发生的争议，由合同各方友好协商解决。协商不成时，可以向第三方权威机构申请调解。合同一方或各方不愿调解或调解不成的，各方可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

20.2选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

20.3如合同方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，则在争议解决期间，除正在通过协调、调解、仲裁或诉讼解决的争议部分以外，合同的其他应当继续履行的部分应继续履行。

21.政府采购政策

21.1本合同应当按照规定执行政府采购政策。

21.2本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。合同未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

21.3对于通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

22.法律适用

22.1本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

22.2本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22.3双方可在【政府采购合同专用条款】中进一步约定合同所适用的法律法规或其他规范性文件。

22.4当事人未有约定的，适用《政府采购法》《民法典》合同编或者其他法律有关规定。

23.通知

23.1本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

23.2一方当事人变更名称、地址、联系人、联系电话或电子邮箱的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

23.3本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

23.4通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

24.合同未尽事项

24.1合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（7）项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2（8）项	其他术语解释	
第二节 第 3.1 款	履行合同的时间、地点及方式	交货时间： 交货地点： 交货方式：/
第二节 第 7.1、7.2、7.3 款	包装、运输和保险	包装：交付产品应包括在投标或响应时承诺配备的保证产品运行正常的相关零配件、备品备件、易损件和随机工具等，并提供生产厂家完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册、产品说明书和相关图纸资料等，且每台产品上均应钉有铭牌（内容包括：制造商、产品名称、型号规格、出厂日期等）。 运输：（1）由乙方承担器材装备运输发货，并在发货前 2 日历天书面告知甲方具体的承运单位和运输方式等信息，以便甲方安排处理接货。（2）运输风险由乙方承担。 保险：/
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	1、质保期： 2、在质保期内，为甲方提供规定的免费维保和其他服务项目。在此期间出现的产品自身质量问题，均须提供免费保修的售后服务（保修内容包括硬件维修和软件升级等，在保修期内备品备件免费；在保修期满后以最优惠价向甲方提供备品、配件）； 免除保修义务：对于下列原因导致的系列产品故障、工作异常或损坏，乙方虽不承担免费保修义务，但应提供良好的有偿服务（有偿服务价格不可高于实时市场价格）：（1）甲方擅自拆、改、扩、配硬件，连接使用不当的外设所造成产品的损坏。（2）由于火灾、洪水、雷电、地震或其它不可抗拒事件引起的产品损坏和在非产品规定的工作环境下使用引起的产品损坏。（3）由于甲方保养不当造成的重大产品故障。 3、其他售后承诺：
第二节 第 8.2（3）项	响应时间	设备发生故障，接到用户信息开始，2 个小时内给与答复或反馈，12 小时内到达现场，48 小时内排除故障。
第二节 第 10.2 款	知识产权归属	1、乙方应保证，甲方在中华人民共和国境内使用货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，且免受第三方提出的包括但不限于因侵犯其专利权、商标权或工业设计权等知识产权而引起的法律或经济纠纷。如因甲方使

		<p>用而遭受第三方主张权利的, 乙方应承担全部赔偿责任, 包括但不限于甲方、采购代理机构的责任。</p> <p>2、如乙方不拥有货物、资料、技术、服务等知识产权, 则报价中已包含甲方使用该知识的一切相关费用; 否则, 由此造成的一切损失由乙方承担。</p> <p>3、乙方如欲在项目实施过程中采用自有知识成果, 应在响应文件中声明, 并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后, 乙方应提供开发接口和开发手册等技术文档。</p> <p>4、系统软件、通用软件应当是具有在中国境内的合法使用权或版权的正版软件, 涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由乙方承担所有责任及费用。</p> <p>5、在产品调试安装过程中对自身工作人员的人身、财产安全负责。安装调试过程中, 乙方造成自身、甲方、第三方人身、财产损失的, 由乙方承担全部责任, 甲方因此遭受他人索赔的, 有权向乙方追偿。</p>
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	<p>1、未事先得到甲方书面同意, 乙方不得将涉及货物的任何保密资料透露或以其他方式提供给合同以外的其他方或乙方内部与本合同无关的任何人员, 乙方不得对保密信息进行拷贝或抄写。</p> <p>2、乙方在合同履行期间知悉的甲方秘密(包括业务信息、技术资料、工作信息和政府数据等), 同样负有保密责任。</p> <p>3、乙方的保密责任不因合同的终止而终止, 保密期限: 永久(除非甲方将有关信息向社会公开)。</p> <p>4、如乙方未能履行保密义务造成泄密的, 甲方可依据有关规定追究乙方的责任。因乙方的泄密行为导致甲方被追究法律责任的, 甲方承担责任后有权向乙方追偿所产生的一切经济损失及法律责任, 同时乙方须向甲方支付合同总金额 30%的违约金。</p>
第二节 第 12.2 款	合同价款支付方式和条件	
第二节 第 13.1 款	履约保证金数额	合同签订后, 十五个工作日内, 中标方应当按照甲方的要求, 以保函等非现金形式提交合同总金额的 5%作为履约保证金。
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	项目交付并验收合格之后, 办理履约保证金退还手续(不计利息)。
第二节	项目现场	采购人指定地点。

第 14.1 (4) 项		
第二节 第 14.1 (5) 项	应予回收的 约定	/
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的 其他服务	<p>1、按照本合同的相关要求按时完成标的的交货以及安装、调试和培训。</p> <p>2、保证所供产品均为投标文件承诺产品, 具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书, 符合相关质量检测标准。</p> <p>3、保证设备的售后服务, 严格依据投标文件及相关承诺, 对软硬件进行保修、维护等服务。</p> <p>4、承担擅自修改或终止合同而造成的经济损失及法律责任。</p> <p>5、乙方所供货物在质保期内出现问题的, 应及时维修, 无法维修的, 应更换产品, 因此所产生的相关费用由乙方承担。</p> <p>6、乙方应保证, 甲方在中华人民共和国境内使用货物、资料、技术、服务或其任何一部分时, 享有不受限制的无偿使用权, 且免受第三方提出的包括但不限于因侵犯其专利权、商标权或工业设计权等知识产权而引起的法律或经济纠纷。如因甲方使用而遭受第三方主张权利的, 乙方应承担全部赔偿责任, 包括但不限于甲方、采购代理机构的责任。</p> <p>7、如乙方不拥有货物、资料、技术、服务等知识产权, 则报价中已包含甲方使用该知识的一切相关费用; 否则, 由此造成的一切损失由乙方承担。</p> <p>8、乙方如欲在项目实施过程中采用自有知识成果, 应在响应文件中声明, 并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后, 乙方应提供开发接口和开发手册等技术文档。</p> <p>9、系统软件、通用软件应当是具有在中国境内的合法使用权或版权的正版软件, 涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由乙方承担所有责任及费用。</p> <p>10、在产品调试安装过程中对自身工作人员的人身、财产安全负责。安装调试过程中, 乙方造成自身、甲方、第三方人身、财产损失的, 由乙方承担全部责任, 甲方因此遭受他人索赔的, 有权向乙方追偿。</p>
第二节 第 15.2 (2) 项	延迟交货赔偿 费	<p>乙方未能在交货期内交货, 逾期不超过 60 日 (含本数) 的, 以每逾期 1 日向甲方偿付未交付货物总价万分之五的标准计算违约金; 乙方超过本合同约定的交货期 60 日 (不含本数) 仍未交货的, 甲方有权视情况选择接受乙方交付的货物或选择解除合同, 甲方选择接受乙方交付的货物的, 乙方按前述标准向甲方</p>

		支付违约金, 违约金上限为未交付货物总价的 15%; 甲方选择解除合同的, 乙方须在接到甲方解除合同通知 (通知方式包括但不限于书面、电话、微信、短信、邮件等) 之日起 10 日内退回预付款, 并支付合同未交付货物总价 20% 的违约金。逾期未付 (包括退回款项及支付违约金) 的, 应承担利息 (以 LPR 一年期利率的四倍计算)。如果上述赔偿金额仍不足以补偿甲方因乙方违约造成的损失, 甲方有权进一步向乙方提出索赔。
第二节 第 15.3 款	付款逾期利息	/
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	<p>1、乙方所交付货物的品种、型号、规格、技术参数、质量不符合磋商文件和合同规定的, 甲方有权利要求乙方更换货物, 如乙方在 30 个工作日内经更换后仍不符合要求, 甲方有权拒收该货物, 并要求乙方退还费用; 乙方拒绝更换货物的, 甲方可单方面解除合同, 甲方解除合同的, 乙方应当退还甲方已经支付的费用, 并承担合同金额 20% 的违约金。</p> <p>2、在质保期内, 乙方所供产品出现质量问题, 乙方未按合同要求提供售后服务的, 乙方须向甲方承担合同金额 5% 的违约责任, 违约金不足以弥补甲方损失的, 由乙方负责补足。</p> <p>3、因乙方产品质量问题导致甲方或第三方人身财产损失的, 由乙方负责赔偿, 第三方向甲方索赔的, 甲方有权向乙方追偿。</p>
第二节 第 20.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议, 向 甲方所在地 仲裁委员会申请仲裁, 或向 甲方所在地 人民法院起诉。
第二节 第 22.3 款	法律适用	<p>本合同适用的法律法规或其他规范性文件如下:</p> <p>《中华人民共和国民法典》、《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》</p>
第二节 第 24.1 款	补充条款	/

第五部分 响应文件格式

一、供应商提交文件须知

- 1.供应商应按照以下顺序填写和提交下述规定的全部格式文件以及其他有关资料，混乱的编排导致响应文件被误读或查找不到，后果由供应商承担。
- 2.所附表格中要求回答的全部问题和信息都必须正面回答。
- 3.供应商应保证全部声明和问题的回答是真实的和准确的。
- 4.供应商提交的材料将被妥善保存，但不退还。

（格式）

（正/副）本

大同市消防救援支队 2024 年方舱卫星通信指挥车维修升级（更换卫星系统）采购项目

项目编号：0632-2402HW3L1602

包 号：包 1

（商务、技术）

响 应 文 件

供应商单位名称（加盖单位公章）

年 月 日

磋商函（格式）

大同市消防救援支队、山西省国际招标有限公司：

_____（供应商全称）授权_____（供应商授权代表姓名）_____（职务）为我方代表，参加贵方组织的_____（项目名称、项目编号、包号）磋商的有关活动，并对此项目进行报价。为此：

1、我方同意在本项目磋商文件中规定的_____有效期内遵守本响应文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

2、我方承诺已经具备磋商文件中规定的参加采购活动的供应商应当具备的全部条件。

3、提供磋商须知规定的全部响应文件，包括响应文件正本、副本等。

4、按磋商文件要求提供和交付的货物和服务的报价详见报价一览表。

5、我方承诺：完全理解最终报价超过采购预算金额时，报价将被拒绝。

6、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

7、承诺完全满足和响应磋商文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在响应文件商务条款偏离表中予以明确特别说明。

8、保证遵守磋商文件的规定。

9、如果在磋商开始之日起规定的报价有效期内撤回报价，我方的保证金可被贵方没收。

10、我方完全理解贵方不一定接受最低价的报价或收到的任何报价。

11、我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方做出的一切承诺的证明材料。

12、我方已详细审核全部磋商文件，包括磋商文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

13、我方承诺：采购人若需追加采购本项目磋商文件所列服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，按相同或更优惠的折扣率保证提供。

14、我方承诺接受磋商文件中《合同原则》的全部条款且无任何异议。

15、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，将被处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名

单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由行政主管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （1）提供虚假材料谋取成交、成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （3）与采购人、其它供应商或者采购代理机构工作人员恶意串通的；
- （4）向采购人、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

所有有关本报价的一切往来联系方式为：

地址： 邮编：

电话： 传真：

供应商授权代表姓名：

供应商授权代表联系电话： （办公） （移动）

E-mail：

供应商（公章）：

供应商授权代表（签字或盖章）：

日 期：

法定代表人身份证明书（格式）

单位名称：

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 （供应商名称） 的法定代表人。

特此证明。

供应商（公章）：

供应商授权代表（签字或盖章）：

日 期：

附：法人身份证复印件（正反面）

法定代表人授权委托书（格式）

大同市消防救援支队、山西省国际招标有限公司：

本授权书声明：注册于_____（供应商住址）的_____（供应商名称）法定代表人_____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权在下面签字的____（供应商授权代表姓名、职务）为本公司的合法代理人，就贵方组织的____项目，项目编号：_____，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于____年__月__日生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：_____

供应商授权代表签字或盖章：_____

供应商全称（盖公章）：_____

附：授权代表人身份证复印件（正反面）

供应商信用承诺书（格式）

大同市消防救援支队、山西省国际招标有限公司：

本供应商现参与_____项目（项目编号：_____）
的采购活动。根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，我公司作出
如下承诺：

- 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、具有依法缴纳税收的良好记录；
- 4、具有依法缴纳社会保障资金的良好记录；
- 5、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 6、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。

如上述承诺不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。

特此声明

供应商(公章)：

供应商授权代表(签字或盖章)：

日 期：

报价一览表（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

供应商名称：_____

货币：人民币/元

包号	序号	品名	品牌	规格型号	产地及厂家	数量	单价	单价合价	质保期	供货期
第____包 总报价（大写）：										¥：

供应商（公章）：

供应商授权代表（签字或盖章）：

日 期：

技术偏离表（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

供应商名称：_____

序号	磋商文件技术要求	响应文件对应响应	偏离情况	备注

供应商（公章）：

供应商授权代表（签字或盖章）：

日 期：

商务偏离表（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

供应商名称：_____

序号	磋商文件技术要求	响应文件对应响应	偏离情况	备注

供应商（公章）：

供应商授权代表（签字或盖章）：

日 期：

保证金退还登记表（格式）

项目名称	
项目编号	
供应商名称	
供应商详细地址	
联系人	
联系电话	
发票邮寄地址	
保证金金额	
开户行行号	
开户行名称	
银行账号	

《政府强制采购产品明细表》格式（若有的话，以包为单位分别填写）

政府强制采购产品明细表

序号	产品名称	制造商	产品型号	认证证书编号	认证证书有效截止日期

注：认证证书附后（有效期之内的节能或环保产品证书）。

政府非强制采购产品明细表

序号	产品名称	制造商	产品型号	认证证书编号	认证证书有效截止日期

注：认证证书附后（有效期之内的节能或环保产品证书）。

供应商：_____（盖章）

供应商代表：_____（签字或盖章）

年 月 日

注：如本项目不涉及此附件内容，可不在响应文件中提现。

正版软件承诺格式（若有的话，以包为单位分别填写）

正版软件承诺

本供应商现参与_____项目（项目编号：_____）的采购活动，本公司承诺投报的计算机产品预装正版操作系统，投报的硬件产品内的预装软件为正版软件。

如上述声明不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。

特此声明。

供应商：_____（盖章）

供应商代表：_____（签字或盖章）

年 月 日

注：如本项目不涉及此附件内容，可不在响应文件中提现。

网络安全产品明细表（格式）

产品名称	制造商	产品型号	提供由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的 有效证明材料扫描件，或提供国家网信办官网发布的最新一期《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》对应产品信息截图
			见____页
			见____页
			见____页

供应商：_____（盖章）

供应商代表：_____（签字或盖章）

年 月 日

注：如本项目不涉及此附件内容，可不在响应文件中提现。

中小企业声明函（货物）（格式）

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）；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）；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：

注：

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。

2.本项目所属行业：根据中小企业划型标准，本项目所属行业为“工业”。

3.如本项目不涉及此内容，可不在响应文件中提现。

残疾人福利性单位声明函（格式）

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（项目编号：_____）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。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

注：

- 1.中标供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》
- 2.如供应商不是残疾人福利性单位，可不在响应文件中提供此函。

监狱企业声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的监狱企业，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。

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。

供应商名称：_____（盖章）

日 期：_____

附：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的复印件（或扫描件）。

注：

- 1.成交供应商为监狱企业的，采购代理机构随成交结果同时公告其性质。
- 2.如供应商不是监狱企业，可不在响应文件中提供此函。

商品包装和快递包装承诺函（格式）

本供应商现参与_____项目（项目编号：_____）的采购活动，本公司承诺所供商品包装符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》，快递包装符合《快递包装政府采购需求标准（试行）》。

如上述声明不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。

特此声明

供应商名称：_____（盖章）

日 期：_____

注：如本项目不涉及此附件内容，可不在响应文件中提现。