

铜仁支队“八个体系”战备建设项目



招 标 文 件

招标项目：铜仁支队“八个体系”战备建设项目

招标编号：TRZLJZB-2020-052

招标方式：公开招标

项目类别：货物类

深圳市中联建工程项目管理有限公司编制



目 录

- 第一章 招标公告**
- 第二章 投标人须知**
 - 投标人须知前附表 1、2、3、4、5**
- 第三章 投标人须知正文部分**
 - 一. 说明**
 - 二. 招标文件**
 - 三. 投标文件的编写**
 - 四. 投标文件的提交**
 - 五. 投标文件的评估和比较**
 - 六. 定标和签订合同**
- 第四章 采购内容及技术要求**
- 第五章 铜仁市市级政府采购合同**
- 第六章 投标文件格式**

第一章 招标公告

受[中国人民武装警察部队铜仁支队]委托, [深圳市中联建工程项目管理有限公司]对[铜仁支队“八个体系”战备建设项目]进行国内公开招标, 现欢迎国内合格的投标人前来投标。

1. 项目名称: 铜仁支队“八个体系”战备建设项目
2. 项目编号: TRZLJZB-2020-052
3. 项目序列号: TRZLJZB-2020-052
4. 项目联系人: 吴民清
5. 项目联系电话: 18585993905
6. 采购方式: 公开招标
7. 采购货物或服务情况:
 - (1) 采购主要内容: 详见采购文件第四章“采购人内容及技术要求”。
 - (2) 采购数量: 1 批
 - (3) 采购预算: 975200 元
 - (4) 简要技术要求、服务和安全要求: 详见采购文件
 - (5) 交货时间或服务时间: 合同签订后 30 日历天内完成供货及安装。
 - (6) 交货地点或服务地点: 采购人指定的地点。
 - (7) 其他事项(如样品提交、现场踏勘等): 详见采购文件。
8. 供应商资格要求:
 - (1) 一般资格要求:

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件, 应提供以下材料:

 - 1) 具有独立承担民事责任的能力, 提供有效的营业执照;
 - 2) 提供 2018 或 2019 年度会计师事务所出具的审计报告复印件(扫描件), 新成立不满一年的公司根据公司自身情况提供证明材料;

- 3) 提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料;
- 4) 提供 2020 年任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料;
- 5) 参加本次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) 法定代表人开标的提供法人代表身份证证明及本人身份证原件; 委托代理人开标的提供法人授权委托书及代理人身份证原件及复印件一套并加盖公章;
- 7) 法律、行政法规规定的其他条件:

“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和政府采购严重违法失信行为记录名单（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）查询的信用记录情况（对列入失信被执行人、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的投标人，应当拒绝其参与政府采购活动，如查询结果显示“没查到您要的信息”，视为没有上述三类不良信用记录。）查询截止时间：报名时间至开标时间期间；信用信息查询记录和证据留存方式：投标人提供查询记录截图（制作于标书内）。

- 8) 本项目不接受联合体；

开标时，投标供应商需提供以上 1)、6) 条资料复印件加盖鲜章作为资格核验材料。

9. 获取采购文件信息：

- (1) 购买采购文件时间：2020 年 10 月 29 日 09:00 至 2020 年 11 月 4 日 17:00
- (2) 采购文件发售截止时间：2020 年 11 月 4 日 17:00
- (3) 购买采购文件地点：全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）
(jyzx.trs.gov.cn)
- (4) 招标采购获取方式：网上购买
- (5) 采购文件售价：人民币 300.00 元/套

注：投标人应随时登录全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）
(jyzx.trs.gov.cn) 交易平台查看、处理采购人发出的文件澄清、补充、更正等

通知内容，如因投标人未及时上网查询导致的后果，由投标人自己承担。

10. 投标截止时间（北京时间）：2020 年 11 月 20 日 09 时 30 分

11. 开标时间（北京时间）：同投标截止时间。

12. 开标地点：铜仁市公共资源交易中心开标室（地址：铜仁市川硐桃源大道政务服务中心 4 楼）

13. 投标保证金情况

投标保证金交纳方式：具体缴退流程见全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）（jyzx.trs.gov.cn），点击首页——办事指南——保证金缴退，自行缴纳保证金；或者采用《投标保证金保函》（电子保函）提交（具体操作方式见铜仁市公共资源交易中心首页——办事指南——政府采购——常见问题解答——《投标电子保函申请操作步骤》）

（1）投标保证金金额：5000 元。

（2）投标保证金交纳时间：同投标截止时间

（3）投标保证金交纳方式：电汇

（4）开户银行及帐号

单位名称：铜仁市公共资源交易中心

开户银行：贵州银行股份有限公司铜仁分行

帐号：0601001500000296

14. 采购人名称：中国人民武装警察部队铜仁支队

联系地址：铜仁市碧江区广建路 2 号

项目联系人：张谷

联系电话：15121673003

15. 采购项目需要落实的政府采购政策：已落实

（1）根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号），本项目针对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。

(2) 根据关于进一步落实政府采购有关政策的通知（黔财采〔2014〕15号），对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），对其产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

(3) 按照《关于将国产密码应用措施等条款落实到政府采购有关政策的通知》黔财采〔2018〕6号文件执行。

(4) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件执行。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，价格给予6%的扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(5) 鼓励节能政策：在技术、服务等指标同等条件下，优先采购属于国家公布的节能清单中产品按照财库〔2019〕19号执行。

(6) 鼓励环保政策：在性能、技术、服务等指标同等条件下，优先采购国家公布的环保产品清单中的产品按照财库〔2019〕18号执行。

(7) 关于中小微企业投标：中小微企业投标是指符合《中小企业划型标准规定》的投标人，通过投标提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小微企业制造的货物。本项所指货物不包括用大型企业注册商标的货物。中小微企业投标应提供《中小微企业声明函（制造商）》。根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。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。监狱企业投标时，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，不再提供《中小微企业声明函》。

16. 采购代理机构全称：深圳市中联建工程项目管理有限公司

联系地址：铜仁市碧江区第一商业大道（望江苑）

项目联系人:吴民清

联系电话:18585993905

第二章 投标人须知表

投标人须知前附表 1

本须知前附表 1 的条款号是与《投标人须知》中条款的项号相对应的。如果有矛盾的话，应以本附表为准。

项号	条款号	具 体 内 容
1	1. 1	项目名称：铜仁支队“八个体系”战备建设项目 项目编号：TRZLJZB-2020-052 采购人名称：中国人民武装警察部队铜仁支队 采购人地址：铜仁市碧江区广建路 2 号 项目内容：详见采购文件第四章“采购人内容及技术要求”。
2	2. 1	资格标准： 详见第二章《投标人须知前附表 2》资格性要求，以及第三章《投标人须知正文部分》第 3 条。
3	3. 1	投标有效期：投标截止之日起 <u>90</u> 个日历日。 有效期不足将导致其投标文件被拒绝。
4	4. 1	最高投标限价：975200 元，大写：玖拾柒万伍仟贰佰元。
5	5. 1	选择一般计税方法。
6	6. 1	1、投标文件递交地址： 1、电子版要求： (1)电子投标文件的递交 a、各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (.TRTF 格式) 到全国公共资源交易平台（贵州省•铜仁市）（jyzx.trs.gov.cn）电子招投标交易平台的指定位置。上传时必须得到系统“上传成功”的确认回复。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。 b、投标人因全国公共资源交易平台（贵州省•铜仁市）（jyzx.trs.gov.cn）电子招投标交易平台系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与江苏国泰新点软件有限公司铜仁现场技术部联系。联系电话：0856-3960513。 (2)非加密的电子投标文件 (.nTRTF) U 盘单独密封在一个包封套内，由投标单位法定代表人或委托代理人在参加开标会时带至开标会现场备用。 2、纸质版要求：

	<p>(1) 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前递交纸质版投标文件。</p> <p>(2) 递交地点：铜仁市公共资源交易中心开标室，面交深圳市中联建工程项目管理有限公司。招标人需要投标人提交相关原件资料的，投标人应在递交投标文件时将原件一并提交。投标文件由招标人（或招标代理机构）接收。</p> <p>2、签字或盖章要求：</p> <p>1、电子版要求：投标文件按格式要求盖章、签字。（1）所有要求签章的地方都应用本企业制作该项目投标文件的 CA 印章签章。（2）所有要求盖章的地方都应加投标人单位（法定名称）的 CA 印章。2、纸质版要求：投标文件按要求盖章、签字（或盖章）；涂改处加盖投标人单位章或法定代表人印章。招标文件中要求加盖印章的地方均指加盖鲜章，只有复印的无效。投标函中的投标报价不得手写或作修改。</p> <p>3、投标文件份数：</p> <p>供应商应按照要求，递交加密电子投标文件壹份（.TRTF 格式）、非加密电子投标文件壹份（.nTRTF 格式，以 U 盘承载）、纸质投标文件正本壹份、副本贰份；加密电子投标文件（.TRTF 格式）无需装订，只需上传至到全国公共资源交易平台（贵州省•铜仁市）（jyzxtrs.gov.cn）电子招投标交易平台的指定位置即可；非加密电子投标文件（.nTRTF 格式）无需装订，只需以 U 盘承载，作为备用电子开标、评标投标文件；纸质响应文件（正、副本）均须按页码顺序装订成册，并编制目录，响应文件正本与副本不一致时，以正本为准，递交文件不完整的作无效投标处理。</p> <p>备注： 1、当加密电子投标文件（.TRTF 格式）在开标时出现因系统原因导致其投标文件解密失败的情况下，启用非加密电子投标文件（.nTRTF 格式，以 U 盘承载）开标、评标。 2、当线上开标、评标系统出现故障时，参照纸质投标文件执行开标。 3、加密电子投标文件（.TRTF 格式）、非加密电子投标文件（.nTRTF 格式，以 U 盘承载）、纸质投标文件必须内容保持一致，不一致的作无效标处理。非加密电子投标文件（.nTRTF 格式，以 U 盘承载）如不按要求格式递交，所产生的后果由投标人自行承担。 4、电子投标文件必须凭制作投标文件所使用的 CA 锁在市公共资源交易中心完成解密）。5、电子投标文件制作请参照全国公共资源交易平台（贵州省•铜仁市）（jyzxtrs.gov.cn）点击进入后：首页-通知公告）</p> <p>4、装订要求：</p> <p>1、加密电子投标文件（.TRTF 格式）无需装订，只需上传至到全国公共资</p>
--	---

	<p>源交易平台（贵州省•铜仁市）电子招投标交易平台的指定位置即可； 2、非加密电子投标文件（.nTRTF 格式）无需装订，只需以 U 盘承载，作为备用电子开标、评标投标文件；3、纸质投标文件分正本和副本，正副本分别装订成册；作为应急评标文件。要求装订：投标文件正副本分别胶装成册。纸质投标文件的正本和副本应采用胶装方式左侧装订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订，不得有零散页，散页无效。</p> <p>5、封套上标记</p> <p>投标文件正副本密封在一个包封套，非加密电子投标文件（.nTRTF）U 盘密封在另一个包封套内，共两个包封套，并在包封套的封口处加盖投标人单位章（原始封口处可加盖也可不加盖投标人单位章）。纸质文件载明的信息：</p> <p>项目名称：_____（项目名称）</p> <p>招标人名称：_____</p> <p>投标文件内容：_____（投标文件、非加密投标文件）</p> <p>投标人名称：_____（盖单位章）</p> <p>投标人地址：_____</p> <p>6、开标时间和地点</p> <p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：铜仁市公共资源交易中心开标室</p> <p>7、开标程序</p> <p>主持人按下列程序进行开标：</p> <ol style="list-style-type: none">(1) 宣布开标纪律；(2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；(3) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；(4) 由监督人员核验投标人身份：投标人的法定代表人参加开标会议的，应出示本人身份证件、法定代表人身份证明；委托代理人参加开标会议的，应出示授权委托书、本人身份证件、法定代表人身份证明；(5) 解密电子投标文件唱标，公布招标项目名称、投标人名称、投标保证金的递交情况、投标报价、服务期限及其他内容，并记录在案；(6) 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；(7) 开标结束。 <p>8、评标委员会的组建</p> <p>评标委员会构成： 5 人，其中招标人代表 0 人，（由招标人或其委托的</p>
--	--

		<p>招标代理机构熟悉相关业务的代表），省综合评标专家库专家 5 人（专家库随机抽取）</p> <p>评标专家确定方式：5 人以上单数，其中技术、经济等方面专家不得少于成员总数的 2/3。</p> <p>9、中标候选人公示媒介</p> <p>公示媒介：全国公共资源交易平台（贵州省•铜仁市）（www.jyzx.trs.gov.cn），公示期限：1 个工作日。</p>
7	7. 1	<p>投标保证金:5000 元。</p> <p>递交截止时间：同投标截止时间。</p> <p>投标保证金应当从投标单位基本账户转出。投标保证金的交纳流程：实行网上缴退保证金，具体缴退流程见全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）（jyzx.trs.gov.cn），点击首页--办事指南--保证金缴退，自行缴纳保证金；或者采用《投标保证金保函》（电子保函）提交（具体操作方式见铜仁市公共资源交易中心首页--办事指南--政府采购--常见问题解答--《投标电子保函申请操作步骤》）</p> <p>投标保证金的退还：</p> <p>公示期结束后，招标人应在 10 日内书面通知公共资源交易中心退还未中标人的投标保证金及银行同期存款利息（如有异议或投诉情形的除外）。</p> <p>招标人应当在法定时间内和中标人签订合同，并书面通知公共资源交易中心，公共资源交易中心应于 5 日内向中标人退还投标保证金及银行同期存款利息。</p>
8	8. 1	评标方法、标准及定标原则(含推荐中标候选供应商数量): 详见《投标人须知前附表 3》。
9	9. 1	中标供应商需承担招标文件论证费及专家评审费，中标供应商在领取中标通知书之前，应按照代理合同的约定一次性向招标代理机构支付招标代理服务费。
10	10. 1	付款方式：签订合同时协商约定。

投标人须知前附表 2: 资格性、符合性检查表

本须知前附表 2 集中列示了资格性、符合性检查的所有条款, 其内容是评标委员会判断投标人的投标是否有效的重要依据。

资格性要求			
项号	章	条款号	具体内容
1	二		合格的投标人 具体内容详见第三章《投标人须知正文部分》第三条。
2	二		<p>(1) 一般资格要求:</p> <p>具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件, 应提供以下材料:</p> <ol style="list-style-type: none">1) 具有独立承担民事责任的能力, 提供有效的营业执照;2) 提供 2018 或 2019 年度会计师事务所出具的审计报告复印件(扫描件), 新成立不满一年的公司根据公司自身情况提供证明材料;3) 提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料;4) 提供 2020 年任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料;5) 参加本次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) 法定代表人开标的提供法人代表身份证证明及本人身份证原件; 委托代理人开标的提供法人授权委托书及代理人身份证原件及复印件一套并加盖公章;7) 法律、行政法规规定的其他条件: <p>“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和政府采购严重违法失信行为记录名单 (http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/) 查询的信用记录情况(对列入失信被执行人、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的投标人, 应当拒绝其参与政府采购活动, 如查询结果显示“没查到您要的信息”, 视为没有上述三类不良信用记录。) 查询截止时间: 报名时间至开标时间期间; 信用信息查询记录和证据留存方式: 投标人提供查询记录截图(制作于标书内)。</p> <p>8) 本项目不接受联合体;</p>
...
符合性要求			
项号	章	条款号	具体内容
1	一		投标人的投标文件未按规定的投标截止时间之前提交的, 其投标将被拒绝。
2	二		投标人存在下列情形之一的, 将被认定为串通投标行为并作无效投标处理:

		<p>(1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容;</p> <p>(2) 投标人之间约定中标人;</p> <p>(3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标;</p> <p>(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标;</p> <p>(5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动;</p> <p>(6) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;</p> <p>(7) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;</p> <p>(8) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人;</p> <p>(9) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;</p> <p>(10) 不同投标人的投标文件相互混装;</p> <p>(11) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。</p> <p>(12) 不同投标人的投标文件错、漏之处一致或雷同，且不能合理解释的;</p> <p>(13) 不同的投标人的法定代表人、委托代理人等由同一个单位缴纳社会保险的;</p> <p>(14) 由同一人或分别由几个有利害关系的人携带两个以上（含两个）投标人的企业资料参与资格审查、领取招标资料，或代表两个以上（含两个）投标人参加招标答疑会、交纳或退还投标保证金、开标的;</p> <p>(15) 有关法律、法规或规章规定的其他串通投标行为。</p>
3	二	投标有效期：投标截止之日起 <u>90</u> 个日历日。有效期不足将导致其投标文件被拒绝。
4	二	<p>(1) 实质性影响合同的范围、质量和履行;</p> <p>(2) 实质性违背招标文件，限制了采购人的权利和中标人合同项下的义务;</p> <p>(3) 不公正地影响了其他作出实质性响应的投标人的竞争地位。</p>
5	二	<p>(1) 投标文件未按照本须知第 4.1 条的规定进行密封、标记的;</p> <p>(2) 未按规定由投标人的法定代表人或其授权代表签字; 或未加盖投标人公章的; 或签字人未提供法定代表人有效授权委托书的;</p> <p>(3) 未按本须知第 5.1 条规定提交投标保证金的;</p> <p>(4) 投标有效期不满足招标文件要求的;</p> <p>(5) 投标内容与招标内容及要求有重大偏离或保留的;</p> <p>(6) 投标人提交的是可选择的报价;</p> <p>(7) 投标人未按规定对投标进行分项报价;</p> <p>(8) 投标文件中提供虚假或失实资料的;</p> <p>(9) 不符合招标文件中规定的其他实质性条款。</p>

6			投标报价在预算价（预算控制价）之内。
...

投标人须知前附表 3：评标方法、评标标准、定标原则

一、评标方法：

综合评分法 最低评标价法

二、评标标准：

（一）具体的评标标准。

（二）推荐拟中标候选供应商名单。1、中标候选供应商数量：3个。2、中标候选供应商排列顺序。经投标文件初审、澄清有关问题、比较与评价评标程序后，按以下办法推荐中标候选供应商名单的排列顺序（请按采购项目的评标方法从以下三项中选择一项打“√”）：

采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

评分项目	评分标准	分值
报价分	<p>投标报价得分 = (评标基准值/有效投标报价) × 30% × 100</p> <p>最低有效投标报价为评标基准值，投标人投标报价超过财政控制值、最高限价或未按招标文件要求进行报价的，作无效投标处理。</p> <p>注：（1）根据财库〔2011〕181号文件要求，本次采购项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审（须提供小型和微型企业声明函原件，并提供相关佐证材料（县级以上中小企业主管部门出具的证明材料），未能提供的或提供不全的，将不作为小型和微型企业对待。</p> <p>（2）根据财库〔2014〕68号文件要求，监狱企业视同小型、微型企业，须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，未能提供的或提供不全的，将不作为监狱企业给予价格扣除。</p> <p>（3）根据财库〔2018〕141号文件要求，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，须提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责（格式自行下载），未能提供的，将不作为残疾人福利性单位给予价格扣除，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。</p>	30分

技术分	投标产品的性能及技术指标	投标人提供投标产品的技术参数等方面完全满足或优于采购文件“第四章 采购内容及技术要求”的条款得 40 分。带★参数存在负偏离的每项扣减 3 分, 未带★参数存在负偏离的每项扣减 1 分, 扣减到 0 分为止。	50分
	实施方案	根据各投标单位提供的技术实施方案进行横向比较打分; 包括: ①供货方案: 0-3 分 ②安装方案: 0-3 分 ③质量保证措施: 0-2 分 ④售后服务方案: 0-2 分	
商务分	1、应急维修响应时间（满分 10 分）： 保修期内应急维修响应时间承诺: 接到采购人需求电话后, 2 小时内到达现场并解决问题的得 10 分, 3 小时内到达现场并解决问题的得 6 分, 4 小时内到达现场并解决问题的得 2 分。本项最高 10 分(须提供承诺函, 否则不得分)。 2、业绩（满分 10 分）： 投标人提供一个近三年内类似业绩得 2 分, 每增加一个得 2 分, 最高得 10 分。		20分
扣分因素 评分标准	细微偏差为投标书中出现的非实质性偏差内容	每出现一处细微偏差扣 1 分(同一错误出现两次以上的, 按一处计, 扣 1 分)	-5分

三、定标原则:

- 采购人委托招标代理机构招标, 授权评标委员会直接确定中标供应商。
- 采购人委托招标代理机构招标, 在收到评标报告后五个工作日内, 按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商。
- 采购人自行组织招标, 在评标结束后五个工作日内确定中标供应商。

注: 以联合体形式投标的, 只能以联合体其中一方具备的条件作为评标依据。
投标人在投标文件中必须明确以联合体的确定一方的条件参与商务部分的评标。
投标人未明确的, 则每项商务评分均取联合体各方该项商务分最低的得分。

中标供应商须知前附表 4: 中小企业及监狱企业优惠办法

序号	项目	具体内容
1	本项目是否属于专门面向中小企业和监狱企业的政府采购活动:	<input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否 (监狱企业视同小型、微型企业)

2	中小企业的认定标准	<p>投标供应商须同时满足以下两个条件，才能认定为中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）：</p> <p>（1）符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的中小企业划分标准；</p> <p>注：联合体参与谈判响应的，以联合体中划型标准较高的一方，作为该联合体的企业划型标准。</p> <p>（2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；</p> <p>注：小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；中型企业提供小型、微型企业制造的货物的，视同为中型企业；中小企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。</p>																									
3	监狱企业的认定标准	需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的企业。																									
4	优惠办法：	<p>小型企业或微型企业： 价格扣除：按报价的<u>90%至94%</u>计算评审价</p> <p>中型企业： 大、中型企业与小型、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，不视为中小企业。但联合协议中若约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体2%—3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（包括价格因素得分的计算）。</p>																									
5	小型或微型企业产品价格清单	<p>（本清单附在《中小企业声明函》后，不附所投产品视为非小微企业产品）</p> <table border="1" data-bbox="562 1507 1340 2030"> <thead> <tr> <th colspan="5">小型或微型企业产品价格清单</th> </tr> <tr> <th colspan="5">供应商中小企业性质（中型、小型、微型）：_____</th> </tr> <tr> <th colspan="5">备注：如供应商为大型或中型企业，表格以下部分无需填写。如供应商所投货物无论全部或者部分为小微企业产品，均需在表格中进行明确。</th> </tr> <tr> <th>序号</th> <th>货物名称</th> <th>制造商</th> <th>制造商性质（小型、微型）</th> <th>报价（元）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	小型或微型企业产品价格清单					供应商中小企业性质（中型、小型、微型）：_____					备注：如供应商为大型或中型企业，表格以下部分无需填写。如供应商所投货物无论全部或者部分为小微企业产品，均需在表格中进行明确。					序号	货物名称	制造商	制造商性质（小型、微型）	报价（元）	1				
小型或微型企业产品价格清单																											
供应商中小企业性质（中型、小型、微型）：_____																											
备注：如供应商为大型或中型企业，表格以下部分无需填写。如供应商所投货物无论全部或者部分为小微企业产品，均需在表格中进行明确。																											
序号	货物名称	制造商	制造商性质（小型、微型）	报价（元）																							
1																											

		2				
		3				
					
		小型或微型企业货物金额合计 A				
		报价一览表中所有货物报价 B				
		评审价格 C= (0.94 至 0.90) *A+B-A				
6	证明材料	<p>供应商参与投标响应时须对照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300 号）文件规定，提供《中小企业声明函》。</p> <p>符合监狱企业政策的供应商参与谈判时需提供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。</p> <p>注：根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库〔2017〕141 号要求，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。同时需提供《残疾人福利性单位声明函》。</p>				
7	相关风险	<p>一、经评审委员会评审，存在下列任一情况的，谈判供应商将不被视为中小企业：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标供应商不符合“工信部联企业[2011]300 号”规定的中小企业标准的； 2. 响应货物全部或部分为使用大型企业注册商标的货物的； 3. 响应文件中标明的中小企业产品的制造商不符合“工信部联企业[2011]300 号”规定的中小企业标准的； 4. 未按本附表第 5 项要求提供合法、有效、完整资料的。 <p>二、提供虚假证明材料后果：</p> <p>供应商为取得中小企业身份而提供虚假证明材料，在评审过程中发现的，按无效响应处理，谈判保证金不予退还；已取得成交资格的，无论该行为是否影响成交，均取消其成交资格，投标保证金、采购代理服务费（如有）不予退还，该供应商还应承担由此引起的其他经济、法律责任。出现此种情形时，采购人、采购代理机构将有关情况上报政府采购监管部门，由监管部门按有关规定对其进行相应处罚。</p>				

中标供应商须知前附表 5：节能、环境标志信息安全产品采购政策

二、节能、环境标志、信息安全产品优先采购政策

(一) 节能产品按财政部、国家发改委公布的当期有效的《政府采购节能产品清单》认定；环境标志产品按财政部、环境保护部公布的当期有效的《环境标志产品政府采购清单》认定；

(二) 对属于《节能产品政府采购清单》内强制采购的品目，应在采购文件中载明强制采购要求。

(三) 采购的货物如含有节能（强制采购节能产品的除外）、环境标志的，应根据不同评标办法和合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额的比例，按下表的优惠办法，在采购文件中载明具体的优惠条款：

评审方法	同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同报价总金额的比例	优惠办法
最低成交价法	10%（含 10%）至 50%（不含 50%）	给予每个品目单项报标报价 5% 的价格扣除
	50% 及以上	给予每个品目单项报标报价 10% 的价格扣除
综合评分法	10%（含 10%）至 50%（不含 50%）	增设附加分，分值=技术评标项标准总分的 5%
	50% 及以上	增设附加分，分值=技术评标项标准总分的 10%

如节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受以上优惠政策。

(四) 根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48 号），如采购产品属于列入《信息安全产品强制性认证目录》内的强制性信息安全产品，在编制采购文件时应当载明对采购产品获得信息安全认证的具体要求，并明确要求投标供应商应在响应文件中根据采购文件的要求提供从由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书复印件。

三、提醒事项：

中标供应商必须凭成交通知书的原件与采购人签订《政府采购合同》。

第三章 投标人须知正文部分

一 说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于投标邀请中所叙述项目的货物及服务采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指中国人民武装警察部队铜仁支队。是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方(用户)的主体承担质疑回复、履行合同、验收等义务。

2.2 “采购单位”系指组织本次采购活动的采购人或采购代理机构。

2.3 “采购代理机构”系指深圳市中联建工程项目管理有限公司。深圳市中联建工程项目管理有限公司是整个采购活动的组织者，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。深圳市中联建工程项目管理有限公司不以任何身份出任评委会成员。

2.4 “投标人”系指购买了本招标文件，且已经提交或者准备提交本次投标文件的制造商或供货商。

2.5 “货物”系指供应商按采购文件规定提供的设备以及其它有关技术资料和材料。

3. 资格要求

3.1 凡有能力提供本招标文件所述货物及服务的，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件且符合本招标文件规定资格要求的境内供货商或制造商均可能成为合格的投标人。

(1) 一般资格要求：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，应提供以下材料：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力，提供有效的营业执照；
- 2) 提供 2018 或 2019 年度会计师事务所出具的审计报告复印件（扫描件），新成立不满一年的公司根据公司自身情况提供证明材料；
- 3) 提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

- 4) 提供 2020 年任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料;
- 5) 参加本次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) 法定代表人开标的提供法人代表身份证明及本人身份证原件; 委托代理人开标的提供法人授权委托书及代理人身份证原件及复印件一套并加盖公章;
- 7) 法律、行政法规规定的其他条件:

“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和政府采购严重违法失信行为记录名单(<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>)查询的信用记录情况(对列入失信被执行人、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的投标人, 应当拒绝其参与政府采购活动, 如查询结果显示“没查到您要的信息”, 视为没有上述三类不良信用记录。)查询截止时间: 报名时间至开标时间期间; 信用信息查询记录和证据留存方式: 投标人提供查询记录截图 (制作于标书内)。

- 8) 本项目不接受联合体;

3.2 投标人应遵守并符合中国的有关法律、法规和规章的规定, 同时其投标货物或服务也应符合中国的有关法律、法规和规章的规定。

3.3 经中国政府采购网失信信息查询, 有失信信息记录且在禁止参加政府采购活动处罚期内的供应商不能成为合格投标人; 经检察机关行贿犯罪档案查询系统查询, 3 年内有行贿犯罪记录的供应商将取消中标候选资格。

3.4 一个投标人只能提交一个投标文件。如果投标人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同一合同包投标:

- (1)法定代表人、单位负责人为同一人或夫妻关系的不同供应商;
- (2)存在直接控股、管理关系的不同供应商;
- (3)均为同一家母公司直接或间接持股 50% 及以上的被投资公司。

3.5 投标人不得与本次招标项下设计、编制技术规格和其他文件的公司或提供咨询服务的公司包括其附属机构有任何关联。

3.6 本项目 (接受/不接受) 联合体投标。如本项目接受联合体投标, 则两个或者两个以上投标人可以组成一个投标联合体, 以一个投标人的身份投标。

- (1)以联合体形式参加投标的, 联合体各方均应当符合合格的投标人相关规

定。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的全部特定条件，如联合体各方中没有一方符合全部特定条件的，该联合体投标无效。

(2) 联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交招标代理机构。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

(3) 项目如涉及资质要求，该部分内容应由联合体中具有该资质要求的供应商承担。联合体协议及签订的采购合同应包含此项内容。

(4) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3.7 投标代理人在同一个项目中只能接受一个投标人的委托参加投标。

3.8 投标人存在下列情形之一的，将被认定为串通投标行为并作无效投标处理：

- (1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- (2) 投标人之间约定中标人；
- (3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- (5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动；
- (6) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (7) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (8) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (9) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (10) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (11) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- (12) 不同投标人的投标文件错、漏之处一致或雷同，且不能合理解释的；
- (13) 不同的投标人的法定代表人、委托代理人等由同一个单位缴纳社会保险的；
- (14) 由同一人或分别由几个有利害关系的人携带两个以上（含两个）投标人的企业资料参与资格审查、领取招标资料，或代表两个以上（含两个）投标人参加招标答疑会、交纳或退还投标保证金、开标的；

(15) 有关法律、法规或规章规定的其他串通投标行为。

4. 投标费用

4.1 投标人自行承担其参加投标所涉及的一切费用。

知识产权

1. 投标人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、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，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由投标人承担。

2. 投标报价应包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

3. 系统软件、通用软件必须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投标人承担所有责任及费用。

纪律与保密事项

1. 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

2. 在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

3. 在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和深圳市中联建工程项目管理有限公司施加任何影响都可能导致其投标无效。

4. 获得本招标文件者，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。若有要求，开标后，投标人应归还招标文件中的保密文件和资料。

5. 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

质疑与投诉

1、供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式一次性向采购人或深圳市中联建工程项目管理有限公司提出质疑，逾期质疑无效。

2、供应商应知其权益受到损害之日是指：对招标文件提出质疑的，为收到招

标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

2.1 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

2.2 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告发布之日。

3、质疑文件应当包括下列主要内容：

质疑供应商和相关供应商的名称、地址、联系人及联系电话等；质疑项目及编号、质疑事项；认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；提出质疑的日期。

（注：质疑函格式详见铜仁市公共资源交易中心官方网站下载专区）

4、质疑函应当署名：质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人的，应当由法人代表签字并加盖法人章，质疑供应商为其他组织的，应当由其负责人签字并加盖单位公章。

5、供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，深圳市中联建工程项目管理有限公司有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

6、质疑供应商对采购人、深圳市中联建工程项目管理有限公司的质疑答复不满意，或者采购人、深圳市中联建工程项目管理有限公司未在规定期限内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门提起投诉。

7、质疑受理部门：深圳市中联建工程项目管理有限公司及采购人

8、提交质疑文件地点：深圳市中联建工程项目管理有限公司（我公司只接受现场提交书面质疑函）。

9、本次采购活动中，深圳市中联建工程项目管理有限公司对质疑回复等文件的送达方式为现场取件、邮寄（到付方式）或电子邮件（指定邮箱为：

190406790@qq.com，该邮箱仅用于发送文件）。

二、 招标文件

5. 招标文件的组成

5.1 招标文件用以阐明所需货物及服务招标程序、内容和合同主要条款。招标文件由下述部分组成：

- (1) 招标公告
- (2) 投标人须知
- (3) 投标人须知正文部分
- (4) 采购内容及技术要求
- (5) 铜仁市市级政府采购合同
- (6) 投标文件格式

6. 招标文件的澄清

投标人对招标文件如有疑点，可要求澄清。要求澄清应按投标邀请中载明的地址以书面形式通知招标代理机构。招标代理机构将视情况在投标截止时间 15 个日历日（如至原定截止时间不足 15 个日历日，则需延长开标时间）前将书面答复发给所有投标人，并在原采购信息发布媒体上发布更正公告（如属网上招投标项目，在招标公告原发布媒体及实施网上招投标的网站发布更正公告，不再书面答复）。该澄清内容为招标文件的组成部分。

7. 招标文件的修改

7.1 至投标截止时间 15 日（如至原定截止时间不足 15 个日历日，则需延长开标时间）前，招标代理机构可主动或依投标人要求澄清的问题修改招标文件，但应当在原信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人，投标人在收到该通知后应当立予以确认（如属网上招投标项目，在招标公告原发布媒体及实施网上招投标的网站发布更正公告，不再书面答复）。该修改内容为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。但本招标文件第 7.2 条规定的推迟投标截止时间和开标时间情形不受本条约束。

7.2 为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑投标文件的修改，招标代理机构可酌情推迟投标截止时间和开标时间，但应当至少在投标截止时间 3 个日历日前将变更时间以书面形式通知所有招标文件收受人，并在原采购信息发布媒体上发布更正公告。在此情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

三、 投标文件的编写

8. 要求

8.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件。投标文件应对招标文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性，否则其投标将被拒绝。

8.2 除非有另外的规定，投标人可对招标工程一览表所列的全部合同包或部分合同包进行投标。招标采购单位不接受有任何可选择性的报价，每一种工程清单只能有一个报价。

9. 投标文件语言

9.1 投标文件应用中文书写。投标文件中所附或所引用的原件不是中文时，应附中文译本。各种计量单位及符号应采用国际上统一使用的公制计量单位和符号。

10. 投标文件的组成应包括下列部分

- 10.1 投标函
- 10.2 开标一览表
- 10.3 分项报价明细表
- 10.4 商务条款偏离表
- 10.5 技术规格偏离表
- 10.6 投标人资格声明
- 10.7 法定代表人授权委托书
- 10.8 投标人的资格证明文件
- 10.9 投标人情况说明
- 10.10 有关政策的承诺函
- 10.11 政策适用性说明（如有）
- 10.12 中小企业声明函（如有）
- 10.13 制造商中小企业声明函（如有）
- 10.14 方案及承诺
- 10.15 其他

11. 以下资质证明文件在开标评标时，投标供应商需提供以下资料：

投标人的法定代表人参加开标会议的，应出示本人身份证件、法定代表人身份证明；委托代理人参加开标会议的，应出示授权委托书、本人身份证件、法定代表人身份证明。

12. 投标有效期

12.1 投标文件从投标人须知前附表 1 第 4 项所规定的投标截止之日开始生效，在投标人须知前附表第 3 项所规定的期限内保持有效。有效期不足将导致其投标文件被拒绝。

12.2 特殊情况下招标代理机构可于投标有效期满之前书面要求投标人同意延长有效期，投标人应在招标代理机构规定的期限内以书面形式予以答复。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金可按规定予以退还。投标人答复不明确或者逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。对于接受该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件，但将要求其相应延长投标保证金有效期，有关退还和不予退还投标保证金的规定在投标有效期延长期内继续有效。

13. 投标保证金

13.1 投标保证金为投标文件的组成部分之一。

13.2 投标人应在提交投标文件之前向招标代理机构指定的政府采购保证金专户缴交投标人须知前附表 1 第 5 项要求的投标保证金。联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

13.3 投标保证金用于保护本次招标活动免受投标人的行为而引起的风险。

13.4 投标保证金以保证金应当采用支票、汇票、本票、网上银行支付等非现金形式交纳。

13.5 未按要求缴交投标保证金的投标，将被视为无效投标。

13.6 招标代理机构将在中标通知书发出之日起 5 个工作日内予以原额无息退还未中标供应商的投标保证金。

13.7 在中标人支付所有招标代理服务费并签订合同后 5 个工作日内，招标代理机构对中标人的投标保证金予以原额无息退还。

13.8 发生以下情形之一的，投标保证金将不予退还，由招标代理机构上缴财政部门：

- (1) 投标人在投标截止时间后，投标有效期内撤回投标；
- (2) 除因不可抗力或采购文件认可的情形外，中标人未能按本须知第 22 条规定签订合同的；
- (3) 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的；
- (4) 投标人在响应文件中提供虚假材料的；
- (5) 在禁止参加政府采购活动的处罚有效期内，仍参加政府采购活动的；

- (6) 以不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (7) 因本项目政府采购过程中的违法行为，受到行政处罚的；
- (8) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (9) 法律、法规、规章及本招标文件中规定的其他没收投标保证金的情形。

上述不予退还投标保证金的情形给招标采购单位造成损失的，相关责任人还应当承担赔偿责任。

13.9 保证金缴纳流程如下：

1. 线上报名获取缴纳随机码

- 登录全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）（www.jyzx.trs.gov.cn）
- 进入【业务管理】-【填写投标信息】 搜索或直接找到拟报名项目，点【操作】按钮，进入该项目报名页面。
- 进入报名页面 填写完报名信息后（带*号为必填项），点左上角【保存修改】按钮。
- 报名成功后 在该页面会生成【保证金缴纳随机码】，务必记录留存备用。该随机码一旦生成，即使修改报名信息，也不可更改。

2. 缴纳保证金

- 按照招标文件要求将投标保证金缴纳到交易中心保证金账户，打款账户必须与交易系统中登记的账户信息一致（要求从登记的基本户打款），即与【诚信库管理】-【基本信息】中的 基本户开户银行、基本户开户账号、基本账户名称保持一致。
- 不论何种渠道转款（不可用现金转账），转款备注（用途）栏唯一必填报名时生成获取的【保证金缴纳随机码】；
- 打款账户信息与中心注册不一致、备注栏为空、书写其他（XX项目保证金之类）、随机码填写错误，均会造成保证金无法匹配进交易系统。

3. 打印回执

- 进入【业务管理】-【查询投标保证金缴纳情况】 搜索或直接找到项目，查看【缴纳状态】，如支付成功，将显示“已缴纳保证金”。
- 点【打印保证金回执单】按钮，查看确认到账回执信息，打印留存备用。

14. 投标文件的格式

14.1 投标人须编制由本须知第 10 条规定文件组成的投标文件正本 1 份，副本 2 份，加密电子文件 1 份，非加密电子投标文件 1 份，正本用 A4 幅面纸张胶装成册，副本可以用正本的完整复印件，并在封面标明“正本”、“副本”字样。正本与副本如有不一致，则以正本为准。

14.2 投标文件应由投标人的法定代表人或者其授权代表签字并加盖公章，如由后者签字，应提供“法定代表人授权委托书”。

14.3 除非有另外的规定或许可，投标使用货币为人民币。

14.4 投标人应提交证明其符合招标文件要求的技术响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据。

14.5 投标文件的正本和全部副本均应使用不能擦去的墨料或墨水打印、书写或复印，并由法定代表人或其授权代表签署，盖投标人公章。

14.6 全套投标文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是根据招标代理机构的指示进行的，或者是为改正投标人造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应当由法定代表人或授权代表签字证明或加盖投标人公章。

14.7 未按本须知规定的格式填写投标文件、投标文件字迹模糊不清的，其投标将被拒绝。

14.8 所有资格证明文件复印件须加盖投标人公章。

14.9 投标人应将上述文件按页码顺序胶装成册，并编列投标文件目录、资料清单，由于装订不规范或编排顺序混乱而导致投标文件被误读或漏读，该投标可能被视为无效投标或承担不利的评标结果。

四、 投标文件的提交

15. 投标文件的密封、标记和递交

15.1 投标人应将投标文件用密封袋密封，密封袋及投标文件封面均应写明项目名称、招标编号、投标人名称、地址、联系人及联系人电话，并加盖投标单位公章。

15.2 本项目接受现场递交投标文件。

15.3 投标文件应在投标邀请中规定的截止时间前送达，迟到的投标文件为无效投标文件，将被拒收。

15.4 投标人在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行修改或者撤

回，并书面通知招标代理机构。修改的内容和撤回通知应当按本须知要求签署、盖章、密封，并作为投标文件的组成部分。

15.5 投标人在投标截止时间后不得修改、撤回投标文件。投标人在投标截止时间后修改投标文件的，其投标将被拒绝。

15.6 投标截止时间结束后参加投标的投标人不足3家的，本次招标程序终止，除采购任务取消情形外，招标采购单位将依法重新组织招标或者采取其他方式采购。

五、投标文件的评估和比较

16. 开标、评标时间

16.1 在投标人须知前附表1中所规定的时间、地点开标（如有推迟情形，以推迟后的时间、地点为准）。

16.2 开标由招标代理机构主持，邀请采购人、投标人和有关方面代表参加。投标人一般应派授权代表参加开标会，并办理签到手续。

16.3 开标时，由监标人或者投标人共同推举的代表检查投标文件的密封情况。采购代理机构对符合要求的投标文件按照提交投标文件时间的先后顺序（或者逆顺序）当场逐一拆封，由开标会主持人按规定宣唱“报价一览表”等规定内容。招标代理机构对唱标内容作开标记录，由投标人代表及相关人员签字确认。

17. 评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：

- (一) 采购预算金额在1000万元以上；
- (二) 技术复杂；
- (三) 社会影响较大。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，本办法第四十八条第二款规定情形除外。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

18. 投标文件的初审

对所有投标人的评估，都采用相同的程序和标准。评议过程将严格按照招标文件的要求和条件进行。

有关投标文件的审查、澄清、评估和比较以及推荐中标候选人的一切情况都不得透露给任一投标人或与上述评标工作无关的人员。

投标人任何试图影响评委会对投标文件的评估、比较或者推荐候选人的行为，都将导致其投标被拒绝，并被没收投标保证金。

18.1 评委会将对投标文件进行审查，以确定投标文件是否完整、有无计算上的错误、是否提交了投标保证金、文件是否已正确签署。

18.2 算术错误将按以下方法更正：

(1) 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准。

(2) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

如果投标人不接受按上述方法对投标文件中的算术错误进行更正，其投标将被拒绝并没收其投标保证金。

18.3 资格性检查和符合性检查

18.3.1 资格性检查。依据法律法规和招标文件的规定，在对投标文件详细评估之前，评标委员会将依据投标人提交的投标文件按投标人须知前附表2所述的资格性要求对投标人进行资格审查，以确定其是否具备投标资格。如果投标人不具备投标资格，不满足招标文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全的，其投标将被拒绝。

18.3.2 符合性检查。依据招标文件的规定，评标委员会还将从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定其是否符合对招标文件的实质性要求作出响应（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的规定。）实质性偏离是指：（1）实质性影响合同的范围、质量和履行；（2）实质性违背招标文件，限制了采购人的权利和中标人合同项下的义务；（3）不公正地影响了其他作出实质性响应的投标人的竞争地位。对没有实质性响应的投标文件将不进行评估，其投标将被拒绝。凡有下列情况之一者，投标文件也将被视为未实质性响应招标文件要求：

(1) 投标文件未按照本须知第14条的规定进行密封、标记的；

(2) 未按规定由投标人的法定代表人或其授权代表签字；或未加盖投标人公章

的；或签字人未提供法定代表人有效授权委托书的；

- (3) 未按规定提交投标保证金的；
- (4) 投标有效期不满足招标文件要求的；
- (5) 投标内容与招标内容及要求有重大偏离或保留的；
- (6) 投标人提交的是可选择的报价；
- (7) 投标人未按规定对投标进行分项报价；
- (8) 投标文件中提供虚假或失实资料的；
- (9) 不符合招标文件中规定的其他实质性条款。

评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

18.4 废标原则

出现以下情况之一的，应予废标：

- 1、符合专业条件的供应商或者对采购文件作实质响应的供应商不足三家的；
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3、供应商的报价均超过了采购预算价，采购人不能支付的；
- 4、因不可抗力导致重大变故，采购任务取消的。

19. 投标文件的澄清

19.1 对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当在评标委员会规定的时间内以书面形式作出，由其法定代表人或者授权代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

20. 比较与评价

20.1 评标委员会将按投标人须知前附表 3 所述评标方法与标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

20.2 对漏（缺）报项的处理：招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）报的视同已含在投标总价中。但在评标时取有效投标人该项最高报价加入漏（缺）报人的评标价进行评标。对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

20.3 若投标人的报价明显低于其他报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，有可能影响商品质量或不能诚信履约的，投标人应按评标委员会要求作出

书面说明并提供相关证明材料，不能合理说明或不能提供相关证明材料的，可作无效投标处理。

20.4 评标委员会将按比较与评价最优在先原则，排列评价顺序，根据在投标人须知前附表3中确定的中标候选人数推荐出中标候选人。

20.5 在评标期间，若出现符合本须知规定的所有投标条件的投标人不足三家情形的，本次招标程序终止，除采购任务取消情形外，招标采购单位将依法重新组织招标或者采取其他方式采购。

六、 定标与签订合同

21. 定标准则

21.1 最低投标价不作为中标的保证。

21.2 投标人的投标文件符合招标文件要求，按招标文件确定评标方法、标准，经评委评审并推荐中标候选人。

22. 中标通知

22.1 评标结束后，评标结果经采购人确认后，招标代理机构应自中标人确定之日起2个工作日内在全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）（jyzx.trs.gov.cn）上对中标结果进行公告，同时招标代理机构向中标供应商发出中标通知书。中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

22.2 招标代理机构应当在《中标通知书》发出的同时将落标通知书发送给未中标的其他投标人。

22.3 《中标通知书》将作为签订采购合同的依据。采购合同签订后，《中标通知书》成为合同的一部分。

22.4 招标代理机构应当在中标通知书发出后5个工作日内退还未中标供应商的投标保证金，在采购人与中标供应商签订合同后5个工作日内，退还中标供应商的投标保证金。

23. 签订合同

23.1 采购人、中标供应商应当在《中标通知书》发出之日起30日内，根据招标文件确定的事项和中标供应商投标文件，参照本招标文件第四章的《合同》文本签订合同。双方所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。逾期未签订合同，按照有关法律规定承担相应的法律责任。属中标供应

商责任的，招标代理机构将没收其投标保证金，以抵偿对采购人造成的损失。采购人逾期不与中标供应商签订合同的，按政府采购的有关规定处理。

23.2 招标文件、招标文件的修改文件、中标供应商的投标文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订采购合同的组成部分，并与合同一并作为本招标文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

23.3 采购人在合同履行中，需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，可与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 10%。

23.4 中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标供应商之后第一位的中标候选供应商签订政府采购合同，以此类推。

第四章 采购内容及技术要求

序号	产品名称	参数	数量	单位
一、“一宣一站”升级				
1	传真机	热敏打印, 介质类型:热敏纸, 介质尺寸:自动输稿器容量10页, 调制解调器速度:9600bps, 传输速度:15秒/页, 扫描密度 标准/精细/超精细/照片, 扫描方式: CIS图像传感器 , 扫描宽度 (mm) : 208, 图象品质 中间色调64级 , 报告/参考 错误报告, 传真报告	1	套
2	无线话筒	1. UHF频段传输信号, 频率范围: 500MHz-900MHz; 2. 两通道接收信号, 每通道有200个信道可选, 每个信道以250KHz步进; 每通道用49.75MHz; 3. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术和智能数字线路, 整机性能稳定性显著提高; 4. 各通道配备独有的ID号, 增强抗干扰功能, 支持40台同时使用(即40台接收机和80个发射器); 5. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著; 6. 接收机背面设置2条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体; 7. 背面设有2个平衡输出和1个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备; 8. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道400个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计; 9. 超静音轻触开关, 轻按0.5S开启进入工作状态; 10. 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可360° 全方位调节, 咪杆灯环指示发言状态。 11. 话筒耗电量为80mA, 使用1.5V电池 (3粒) 供电, 可连续使用12小时; 12. 主机和发射器均具备LCD屏显示工作状态等内容 13. 使用距离: 空旷环境: 80-100米, 复杂环境: 50-80米 ★提供3C认证复印件加盖厂家公章。	1	套
3	IP输入卡	每卡支持4路HDBaseT信号输入; 支持HDBaseT协议。 像素带宽 165MHz, 全数字 接口带宽 2.25Gbps, 全数字 (总共6.75Gbps, 每种颜色是2.25Gbps) 最大支持分辨率 HDPC: 1920x1200P@60_24bit; HDTV: 1920x1080P@60_36bit; 3D Format: 1920x 1080P@24_36bit。 采用CAT5e/6/7专用线材, 最大传输距离100米, 在1920x1080p@60Hz时	1	张
4	网络音频矩阵处理器	1. 麦克风输入和线路输入自由切换, 每路输入带48V幻相电源选择。 2. 通过网络连接电脑软件控制或RS232/TCPIP连接中控远程控制, 用	1	台

		<p>在各种场合的扩音工程。</p> <p>3. USB免驱自动连接软件，RS232中控控制。</p> <p>4. 每路输入带反馈抑制功能开关，两档调节。</p> <p>★5. 输入31段EQ可调，输出10段EQ可调（提供软件界面截图加盖原厂公章证明）。</p> <p>★6. 自动混音和矩阵混音功能（提供软件界面截图加盖原厂公章证明）。</p> <p>7. 适用场合：会议室、多功能厅、礼堂、法庭、专业演出</p> <p>8. 16路平衡输入，4路dante输入，16路平衡输出，4路dante输出</p> <p>★提供欧盟CE认证、3C认证复印件加盖厂家公章。</p> <p>★提供音频处理器软件的软件著作权复印件加盖厂家公章。</p>		
5	HDMI 输入板卡	<p>视频采用HDMI接口，音频采用3.5音频头；</p> <p>每卡支持4路HDMI、音频信号输入；</p> <p>采用高质量沉金线路板；</p> <p>支持瞬间无缝切换技术，不黑屏；</p> <p>支持中英文字幕叠加；</p> <p>支持图像分辨率1920x1200P60；</p> <p>自动EDID管理，不需人为干预；</p> <p>兼容HDMI1.4的标准，HDCP1.3协议，DVI1.0协议；</p> <p>支持HDCP，支持蓝光DVD；</p> <p>点对点硬件无压缩实时转换；</p> <p>传输距离大于20m；</p> <p>具有输入输出预加载，切换速度更快；</p> <p>即插即用，无需软件，无需驱动</p>	2	张
6	HDMI 输出板卡	<p>不黑屏，瞬间无缝切换，视频采用HDMI接口和莲花头，音频采用3.5音频头，支持HDMI、音频输出，可拼接，兼容了拼接处理器功能；</p> <p>所有输入通道可叠加字幕；所有音频通道可自由调节音量</p>	2	张
7	DVI 拼接输出卡	<p>不黑屏，瞬间无缝切换，视频采用DVI-D接口，音频采用3.5音频头，支持DVI及音频输出，可拼接，兼容了拼接处理器功能；所有输入通道可叠加字幕；所有音频通道可自由调节音量</p>	2	张
8	控制软件升级	<p>控制软件升级</p> <p>增加参谋部作业室模块</p>	1	次
9	会议终端升级	会议终端升级（现有的720P终端升级为1080P）	2	台
10	机关数字广播系统	<p>产品特点：</p> <p>1. 大屏幕液晶显示，中英文操作界面，多级菜单操作模式；</p> <p>2. 采用先进的音频压缩格式，以MP3, WMV, MIDI等格式存储音频数据；</p> <p>3. 周循环，可编春夏秋冬4套程序，可根据季节或天气设置不同的程序模式，每天定时循环99个时间段，实现全天无人值守，每套程序随意复制、切换，编程迅速快捷，实现自动定时、定节目、定分区播放；</p> <p>4. 支持节目编录、紧急插播；</p>	1	套

	<p>5. 系统音乐定时，提供曲目功能选择（选号播放或顺序播放），执行播放模式（顺序一次、顺序重复或随机播放）选择；</p> <p>★6. 系统FM定时，选择相应87Hz-108Hz频段定时节目；</p> <p>7. USB接口，直接连接电脑随意下载更新音乐和定时程序；</p> <p>★8. 2路功放输入，6路分区输出，每路分区独立受编程控制定时开关；</p> <p>★9. 2路受控电源，受编程控制设定提前15-60秒时间打开受控电源；</p> <p>10. 内置收音机，可接收电台节目；</p> <p>11. 内置监听功能，并可调节监听音量；</p> <p>12. 停电保护所有编辑程序内容不丢失，来电自动恢复运行；</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. MP3存储介质：外置4GSD存储卡，可升级到32G存储 2. 电源：交流220V/50Hz 3. 屏幕显示：LCD中文液晶显示 4. 控制方式：电脑编程、手动 5. 电脑接口：USB接口 6. MP3频率响应：20Hz-20KHz/±1db 7. MP3信噪比：90db 8. 收音FM频段：87Hz-108Hz 9. 音频输入：10k Ω /0.775V 10. 话筒输入：600 Ω /10mV 11. 音频输出：1K Ω /0~1.5V, 30Hz-20KHz 12. 频率响应：20Hz-20KHz/±db 13. 音频失真度：0.1% 14. 电源管理：自：2路外控电源，两路功率电源 15. 输出电源：交流220V/50Hz 16. 监听喇叭功率：0.5W 17. 编程时间：精确到秒 18. 时间制式：24小时 <p>★2. 内置蓝牙模块，MP3解码播放器与FM收音机播放器，可自由切换播放模式；</p> <p>3. 支持U盘及SD卡存储歌曲，更换歌曲方便；</p> <p>4. 支持蓝牙播放模式，蓝牙距离达到10米左右，MC1话筒支持录音功能，能优先重复播放录音。还配带遥控，方便操作；</p> <p>★5. 采用先进高效功率放大电路（7对日本东芝对管2SA1943/2SC5200），设有2路话筒输入，3路线路输入，1路辅助输出，电压输出为70V/100V，定阻输出为4-16Ω，输出功率为650W；</p> <p>6. 输出频响范围为100~16KHz；</p> <p>7. 每路输入音量可独立控制，带有高低音音量调节；</p> <p>8. 话筒1设为最高优先功能，自动抑制其他输入信号；</p> <p>技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 输入电压： 70/100V 2. 额定功率： 35/45W 	
--	---	--

		3. 频 响: 150~18KHZ 4. 灵 敏 度: 100±2db 5. 尺 寸: 140*130*510mm		
11	迷彩布窗帘	1. 名称: 迷彩布窗帘(3面滑轨), 含耗损及安装 2. 材质: 武警数码迷彩	140	m ²
二、机动指挥所建设				
12	可折叠挂图架	1. 名称: 可折叠挂图架	2	个
13	高清电视机 (含移动支架)	高清电视机(含移动支架) 规格: 70寸电视含移动支架, 前、左、右各1个, 分辨率, 3840×2160, 运行内存1.5 GB, CPU4CA5了, 整机功率22W	3	套
14	电视携行箱	电视携行箱	1	个
15	视频切换服务主机	1. 采用高速数字交换技术, 完美解决串扰、重影与拖尾现象, 100%真实重现输入信号的视频效果; 2. 采用9.54GHz高带宽芯片, 图像特别清晰; 3. 支持 HDMI 1.4版本, 兼容HDMI1.3版本, 符合 HDCP 标准; 4. 完整支持HDMI1.4协议3D部分, 包括支持全部的HDMI1.4协议中主流的3D显示模式 5. 与包括1080p/60的所有HDTV分辨率和高达4K的PC分辨率兼容; 6. 支持HDMI1.3a与及DVI1.0协议。支持高色深, 以及高达4.5Gbps速率; 主机支持16进16出视频信号; 7. HDCP兼容-确保有内容保护的媒体能正常显示与其它HDCP兼容设备的协调使用; 8. 独创EDID智能管理, 可适用于所有标准及非标显示设备, 超强兼容性 9. 支持信号时序重整, CEC, 36位真彩技术; 10. 支持蓝光DVD24/50/60fs/HD-DVD/xvYCC; 11. 输入输出传输距离可达20米; 12. 全贴片SMD工艺, 特有ESD静电保护功能; 13. 本产品带有断电现场切换记忆保护、视频同步等功能; 14. 具备RS232通讯接口; 15. 支持100~240V AC电源输入 16. 19英寸标准1U架式机箱 ★提供3C认证复印件加盖厂家公章。	1	台
16	折叠桌椅	1桌4椅桌1200*600*700框为优质铝合金, 凳脚材质为冷轧喷塑钢管, 凳面材质为600D牛津布	10	套
17	桌布	2000mm*1000mm	10	套
18	灭火器	1. 名称:干粉灭火器	2	具
19	帐篷执勤岗	1. 尺寸规格: 1m, 宽1m; 顶高3m, 边高1.8m	2	项
20	电子时钟	1. 规格: 48*85*7cm, 高亮度高清晰LED电子时钟	2	个
21	应急照明灯	1. 名称: 应急照明 2. 可充电、可移动、节能环保, 额定功率3W	10	套
22	移动4G管控	1. 4G解码器(安装在机房, 将会议系统音视频通过4G信号传到管控	1	套

	平台	平台) ; 2. 平板电脑 (二合一, 管控、接收前端4G设备音视频及位置信息, 带音视频输出端口) 3、对视频进行实时查看和录像查询。实现监控点位模糊搜索、收藏、预案管理、地图应用。4、实现对执法现场的执法音视频进行同步录音录像管理, 并提供数据采集、数据归档、数据级联等应用功能		
23	单兵4G设备	1080P内外置双高清相机 前置200万像素相机, 后置800万像素相机 ARM八核处理器, 2G RAM, 32G ROM 支持1080P高清录像并支持高清网传 4G全网通双卡双待 内置高灵敏度卫星定位模块, 支持北斗, GPS定位 支持各种警务通专用APP 防水、防尘、防摔 (IP68), 支持1.2米防摔, 适合全天候野外作业 可接入海康视频平台集中管理, 本地操作APP同时可向后台视频传输 支持集群对讲, 视频对讲, 群组消息	2	套

三、首长和参谋部作业室

24	2人位条桌	600*1200*760	20	张
25	椅子	与2人位条桌配套400*450*950饰面为西皮, 内层PU成型30密度发泡海绵, 座背板为连体曲木板 (采用1.5MM夹板搁层热压成型板材, 承受压力300KG), 框架实木。	40	张
26	多点触摸三维电子沙盘可视化交互地理信息系统	1. ★软件为完全国产自主独立代码研制开发三维地理信息系统平台, 绝对不使用国内外任何开源地理信息系统平台: CESIUM GIS、Worldwind、skyline、mapgis、mapinfo、ARCGIS、OSGEARTH、UNIGINE、unity3d、ossmplant 免费开源代码系统会在销售到国家涉密机构时会出现不可预估的重大问题, 同时免费开源系统的代码不是自主原创开发, 则会造成在后期无法进行二次开发的困境 2. ★无人机倾斜摄影系统: 可提供无人机拍摄、数据处理、数据导入、三维呈现全套完整解决方案和软件系统; 直接导入无人机拍摄的照片和相关地理数据, 经过特殊数据处理后, 可在软件内反映地物在各个角度的外观、位置、高度等属性 (不包含数据的采集、处理、导入; 如需包含费用另算) 3. ★多点触摸操作系统: 支持基于多点触摸设备的二、三维地图触摸操控; 软件支持手指触摸点数量≥五个; 软件可通过多点触摸的控制, 实现对二维地图数据放大、缩小、漫游的交互操作; 实现对三维地图数据的俯仰、旋转交互操控; 可通过多点的控制实现三维地形的漫游和缩放显示 (两个手指头同时按住多点触摸屏并同时向相反方向移动, 即可放大或者缩小地图; 五个手指头同时按住多点触摸屏并同时上下垂直移动可对带高层的山体进行0至90度的俯仰观看; 按住多点触摸屏并同时左右移动可对带高层的山体进行0至360度的全方位观看以及可对360度全景照片进行漫游) 4. ★著作权证书: 所投软件产品需要提供有十五个或者十五个以上的软件著作权证书; 相关证书所涉及的内容为地理信息、电子沙盘、	1	台

	<p>指挥平台、态势、调度、军标标绘、推演等相关类似范围</p> <p>5. ★软件产品登记测试报告：所投软件产品需要提供三个或者三个以上的通过CSTC中国软件评测中心认证的测试报告，相关测试报告所涉及的内容为地理信息、电子沙盘、指挥平台、态势、调度、军标标绘、推演等相关类似范围</p> <p>6. ★软件产品证书：所投软件产品需要提供两个个或者两个个以上的通过中华人民共和国软件行业协会评估的软件产品证书，相关证书所涉及的内容为地理信息、电子沙盘、指挥平台、态势、调度、军标标绘、推演等相关类似范围</p> <p>7. ★电子地图数据系统：</p> <p>7. 1、可以提供离线电子地图数据（国内或者国外卫星图片、国内1:2000或1:5000的矢量电子地图、国内或者国外30米的高程数据）；支持多分辨率海量正射影像数据全球最高0.3米分辨率卫星影像和30米高程数据（可以插值到10米）；</p> <p>7. 2、默认赠送卫星影像地图数据为全球1-13层（最大分辨率为30m）和全国1-15层（最大分辨率为15m）以上数据大小为不小100G和某一个省或者某一个市（15-19层）（最大分辨率为0.3m）（卫星图片+最大比列尺1: 2000的不少于20个图层的矢量电子地图进行纠偏配准由此可以查询地物名称+30米的高程数据）参见电子地图说明表</p> <p>7. 3、详细数据说明描述：</p> <p>7. 3. 1、卫星影像地图数据：</p> <p>A、全球1-13层（最大分辨率为30m 比例尺为1: 1亿至1: 10万）</p> <p>B、全国1-15层（最大分辨率为8m 比例尺为1: 1亿至1: 25万）</p> <p>C、某省（包含市县乡村镇全境数据）或者某市（包含县乡村镇全境数据）1-19层（最大分辨率为0.3m 比例尺为1: 1亿至1: 1500）</p> <p>D、30米高程数据</p> <p>7. 3. 2、矢量电子地图数据、导航数据、道路数据、高程数据、POI数据：</p> <p>A、比例尺为1: 1亿至1: 1500</p> <p>B、不低于20个图层的矢量电子地图进行纠偏配准由此可以查询地物名称：</p> <p>C、图层名称为：省会、组织机构、地级市、县、乡镇、村、火车站、机场、住宿服务、金融保险服务、公司企业、购物服务、体育休闲服务、医疗保健服务、汽车维修、商务住宅、餐饮服务、汽车服务、公共设施、生活服务、科教文化服务、交通设施服务、地名地址信息、政府机构、风景名胜、摩托车服务、汽车销售、通行设施、道路附属设施、事件活动、党政机关、企事业单位、娱乐场所、宗教场所、道路</p> <p>D、某省或者某市全境POI兴趣点数据</p> <p>E、某省或者某市全境离线导航数据（版本暂定）：可以在软件内查询最短距离等相关功能，可以查看各道路的长、宽、承重、车道数目</p> <p>F、某省或者某市全境道路名称数据查询</p>	
--	--	--

	<p>G、省会城市和部分二三级城市环线内建筑物三维轮廓数据；</p> <p>8. ★离线电子地图数据服务系统：无需上网使用，可以任意搭建本地内部网络CS结构；支持二、三维地图数据图层控制；可通过图层管理控制各个图层的显隐；能够在二维地图和三维数字地球中，能够对多种数据类型（矢量数据、影像数据、DEM数据、倾斜摄影数据等）进行融合集成，构建一个逼真的地理环境</p> <p>9. ★自然环境模拟显示系统：提供对大气圈、雨、雪、经纬网格三维显示功</p> <p>10. ★态势综合信息查询调用呈现分析调用系统：</p> <p>10.1 数据库所带的地理信息资料可供相关人员了解各重要目标点的名称，其查询方式为点、线、面、地物名称、坐标值、地图范围；查询后的结果可导出为EXCEL表格，其导出内容包含框选查询区域各地理目标点名称、经纬度值、所属行政划分、所属类别等</p> <p>10.2 以九宫格的形式呈现（可自定义相关宫格名称），支持视频、文本、照片等多媒体资料的以多点触摸的形式进行播放和展示；</p> <p>10.3 支持手写触摸查询（汉字、数字、英文、军标符号的象形检索功能）；</p> <p>10.4 提供综合查询功能，可根据用户输入的关键字对地名、兵要、标绘和实体模型等信息进行综合查询，并在二、三维地图上显示查询结果；</p> <p>10.5 提供空间查询功能，能够选取地理目标并查询属性信息；</p> <p>10.6 综合查询分析是调用高程、影像、矢量等地理信息数据，构建逼真的地理环境，在其基础上，具备基础地理分析功能，定量了解战场环境；能够根据用户输入的关键字对地名、兵要、标绘和实体模型等信息进行综合查询，并在二、三维地图上显示查询结果</p> <p>11. ★二三维一体化态势标绘系统：具备二、三维一体化的态势标绘编辑、显示和演播功能；通过鼠标或者触摸完成军标的标绘；自带国家部队、武警、人防、应急、公安、消防标准的二维和三维矢量军标库；支持3ds格式的模型直接导入和调整；支持无人机倾斜摄影数据的导入和呈现；态势标绘是将与作战情况相关的信息元素（军标符号、装备模型、文字等）标记在地理信息展示载体上，形成表示事件作战装备和人员、作战态势、战斗队形、首长决心等一系列与事件活动相关的态势图。</p> <p>11.1 具备完备的军标符号库，符合最新版《作战标图规定》标准，并可按需扩展；</p> <p>11.2 能够在二维和三维地图中对所有点状队标、线面队标及多种基本几何图元和三维模型进行标绘显示；</p> <p>11.3 能够在二维和三维地图中对各类点状队标、线面队标和基本图元进行标号颜色、标号大小、标号属性等交互编辑；</p> <p>11.4 提供标绘面板工具，支持对各类标号进行自定义分组浏览和选取；</p> <p>11.5 能够对标号的二、三维显示属性进行编辑修改；</p> <p>11.6 提供标绘图层、子图层管理和标图文件合并等数据管理功能；</p>	
--	---	--

		<p>11. 7 提供标号多媒体信息的挂接与查询功能；</p> <p>12. ★测绘分析量算系统：可以手势多点触摸的形式进行坐标值、距离、地形高度、无人机倾斜摄影三维建筑物高度、方位角、通视、面积、坡度、坡向、剖面分析、可视范围分析（触摸和鼠标均可满足）；以上测量功能都具备临时测量显示和测量标注保存显示功能</p> <p>13. ★道路属性查询调用呈现分析系统：可以查看各道路的长、宽、承重、车道数目；可以查看两点间路径选择；</p> <p>14. ★二三维动态军标和态势演播系统：军标库中的军标符号可根据预案方案流程规定并通过时间轴的形式进行动态的时序显示；同时也可任意添加视频、声音、图片、动画、文本等多媒体资料配合演示效果；基于二三维军标标绘功能，实现对军标的时序动作、时序播放、时序定位和时序复位进行可视化的编辑，并可以对编辑的后的时序对象及其动作进行预览；依托综合全面的地理环境信息和战场态势信息，以数据、文本、图形、动画等多种方式为指挥人员生动、形象的显示战场态势，使战场指挥人员全面的掌握战场实时态势。</p> <p>14. 1支持对军标标号设置多种演播动作；</p> <p>14. 2支持对军标标号演播运动状态信息进行设置和修改；</p> <p>14. 3支持对军标标号演播过程进行控制；</p> <p>15. ★人眼视角三维虚拟漫游系统：人眼视角建筑物或者倾斜摄影数据室内外三维虚拟漫游：该功能的实现需要客户提供三维模型数据，可以人眼视角精确的进入三维模型内对各楼层功能、建筑物内部主要消防设施、重点部位（安全出口、疏散楼梯、消防电梯）等进行漫游，了解建筑物相关信息</p> <p>16. ★二次开发包：支持用户在现有功能基础上进行定制修改、功能扩展，提供相应的SDK源代码、技术支撑、开发文档教程；可以在软件平台上开发包装成自己的软件产品进行销售推广</p> <p>17. ★网络协同标图（网络版为CS架构模式）系统：可以进行网络协同标图，操作员可以通过网络，共同完成一幅要图的标绘，并完成上下级态势信息的上传和下达：每个客户端可根据需要加入不同的分组中；在各个分组中，所有组的成员均可接收到该组的标号，并可以协同标图；</p> <p>18. ★二三维兼容《兵力部署管理系统》的数据库（仅限武警行业）：将该数据库导入软件后，可以调用数据库中各中队至总队等各部队的基本情况、人员实力、固定目标、执勤点、执勤哨位等信息在多点触摸地理信息系统的电子地图中显示。</p> <p>19. ★二维地图输出系统：卫星图片、矢量地图可以在各个分辨率或者图层状态下进行按需框选范围输出；标绘的军标部署图等相关符号也可以一起输出，其格式为TIFF\JPG</p> <p>20. ★三维建模数据和三维模型动画的导入和调整系统：三维场景标绘支持3D模型、支持城市大面积建筑物三维模型截面立体数据的任意放置，可以随意调整模型位置、大小、方向、角度等参数；并可让标注的模型参与到预案演示，实现动态展示效果；可加入三维模</p>	
--	--	--	--

	<p>型动画（如爆炸、硝烟、战火等）</p> <p>21. ★互联网电子地图数据实时访问系统：在不涉密的情况下实时链接互联网电子地图数据并实时下载和实时纠偏和实时存储入在线数据库：可在全世界任一位置实现标绘推演（需要互联网支持）：一键切换，浏览相关类型互联网地图数据（GUGE卫星地图、高德卫星地图、高德矢量电子地图、海图等）</p> <p>22. ★二三维矢量军标库（只限国家相关涉密单位使用）：五大兵种（陆军、海军、空军、火箭军、战略支援部队）、武警、人武部、应急管理部、交通、消防等行业；数量不少于1000个</p> <p>23. ★二三维基本模型库：三维模型库（3DS格式）：数量不少于200个（常规车辆 工程车辆 航空飞机 其他模型 人物角色 植物模型）</p> <p>24. ★二三维专业模型库（需要按照行业类型分个数单独计费）：三维模型库（3DS格式）：五大兵种（陆军、海军、空军、火箭军、战略支援部队）、武警、人武部、应急管理部、交通、消防等行业；数量不少于500个</p> <p>25. ★手写标绘抛图系统：手写触摸系统和军标的标绘系统在地图上的相关标注和标绘成果，可以实时屏幕截图后，抛送到同网络设备内进行调用和查看；标注完成的图幅、作战决心图等可抛送到各分组参谋成员以供查看</p> <p>26. ★预案文档、照片、视频调用管理系统：可以实时查询调用编辑相关预案文档、照片、视频与离线地图数据系统搭配呈现</p> <p>27. ★同网络内语音视频定位数据传输系统：增加客户端之间的经纬度位置跟踪定位，聊天，语音，摄像头拍照等功能，提供更加实时快捷方便的服务</p> <p>28. ★主界面菜单功能模块实时个性化搭配：主界面菜单实时一键隐藏；主界面功能模块菜单实时主题色彩个性搭配；主界面功能菜单模块内容实时个性搭配；主界面触摸功能球自适应任意分辨率并可拖动到屏幕任意位置点击使用；软件使用说明书主界面实时调用查询学习</p> <p>29. ★提供并导入和呈现建筑物三维模型截面立体数据：提供省会级城市大面积建筑物三维模型截面立体数据，并可导入软件系统实时三维360度呈现</p> <p>30. ★手写触摸系统：具备在主界面实时切换手写触摸功能，可手写汉字、数字、英文；具备对军标符号的象形手写检索功能</p> <p>31. ★电子白板手写触摸标注系统：通过手指在屏幕上拖动写字；可以改变画笔的颜色，以及用对标注的结果进行局部擦除，点击可以实现清除屏幕上所有的标注</p> <p>32. ★三维手绘模型实时建立：根据卫星图片上的建筑物轮廓进行手绘描边，再赋予建筑物高度值，以及导入建筑物外墙照片，由此可以快速进行三维模型手绘建模</p> <p>33. ★所投三维地理信息系统平台厂家需开具未使用国内外任何开源地理信息平台做为其平台源代码的声明书原件并加盖鲜章，并在声明书内注明，因三维地理信息系统平台厂家使用国内外任何开源</p>	
--	---	--

		地理信息平台由此引发的泄密等危害国家安全、国防安全事宜由该厂家承担全部法律责任。		
27	触摸显示系统	<p>★1、显示尺寸:98英寸, E-LED背光源;采用LG原装A规级的超高清液晶面板, 品质保证</p> <p>★2、39.5mm等边超薄超窄, 整机尺寸2234.8mm*1289.8mm*109.9mm, 可支持横向、纵向, 平躺等任意摆放, 全金属结构, 圆角安全防护设计, 采用钣金烤漆外框, 可壁挂, 可配底座成桌面式触摸显示器等多种安装方式, 满足不同环境的安装使用;坚固耐用。</p> <p>★3、显示方案为工程显示器, 为保证系统功能的稳定性及安全性, 所有信号均为直接接入, 而非通过安卓系统切换进入, 设备内不能存在安卓系统, 影响设备长期使用的稳定性及响应时间。</p> <p>★4、严格按照工业显示器原理设计, 采用上电开机及上信号开机方式, 无信号自动休眠, 无信号时待机功率为≤2W, 也同时支持上电开机; 设备支持7*24小时开机运行。</p> <p>★5、标准的通讯接口:HDMI*2, VGA*1, Audio IN*1, Audio OUT*1, Intel标准定义OPS电脑接口;</p> <p>★6、显示:对比度1300:1;可视角:178° /178° (水平/垂直);响应时间:5ms (GTG);显示颜色:1.07B Colors;显示分辨率:3840*2160;显示比例:16:9;刷新频率:60Hz;</p> <p>★7、电气:电源输入:AC in: AC 100V~240V (50/60 Hz);功率:≤500W, 待机功率:≤2W;内置扬声器:2x 8Ω/5W;OSD控制:按钮, 红外遥控器;工作环境:0°C~50°C, 90% RH;支持7*24小时工作</p> <p>★8、触摸:采用光感红外多点触摸, 触摸点数10点, 最多能达到同时检测128点触摸(可定制);多点触摸SDK支持C/C++, C#/C#, Flash/Flex/ AIR, Flash(AS 2.0), WPF, Java同时支持Win7/10和TUIO等多种协议, 附加的手势软件开发工具和支持可扩展的多点触控功能, 并可提供相关的开发源代码。触摸屏具有自检功能, 帮助客户现场发现问题, 完美解决问题</p> <p>★9、触摸分辨率:32768*32768;扫描速度:>100FPS 定制可达到120FPS;定位偏差:1pixel或<0.5mm;定位技术:边框式红外扫描定位技术;具有和三维电子沙盘数据对接能力, 支持电子沙盘特殊手势指令开发。</p>	1	台
28	实木多层吸音板	1. 实木隔音防火, 含耗损及安装费 材质上比较轻、不容易变形、强度高、造型美观、色泽幽雅、装饰效果好、立体感强、组装简便等特点。只有良好材质的木质吸音板, 才能使得吸引效果更好。 科技产业——多种材质根据声学原理, 合理配合, 具有出色的降噪吸音性能, 对中、高频吸音效果尤佳。艺术产品——既有天然木质纹理, 古朴自然; 亦有体现现代节奏的明快亮丽的风格, 产品的装饰性极佳, 可根据需要饰以天然木纹、图案等多种装饰效果, 提供良好的视觉享受。环保产品——所有材料符合国家环保标准, 甲醛含量低, 产品还具有天然木质的芳香。具	130	m ²

		有木质最高的防火等级B1。这点已通过国家权威部门检测通过，提供检测报告。安装简易——标准化模块设计，采用插槽、龙骨结构，安装简便、快捷。工业生产——改变传统建筑材料粗放型生产，用全自动计算机控制设备，大规模标准化生产，即提高生产能力，也能保证产品质量。吸音板不仅具有传统装饰板隔热、防火、防尘、质轻、不改性、不腐烂等特点，更具有吸声效果佳、强度高、装饰性好、施工方便、环保性能优等特点。该产品填补了装饰行业中高档吸声材料的空白，使业主和设计师在选用声学材料时有了更多的选择，顺应了现代装修中回归自然、崇尚木质感觉的潮流木质吸音板：广泛用于办公室、会议室、候机楼、体育馆、商场、影剧、报告厅、音乐厅、专业录音棚、机关礼堂、电视台等一些需要降低噪音的地方。		
29	资料柜	1. 二明斗玻璃柜，1800mm*900mm*390mm	2	个
30	HDMI光端机	1. 名称：HDMI光端机 2. 传输速率：高清、网络、电话、232	2	对
31	网络光端机	1. 名称：网络光端机	2	对
32	4路电话光端机	1. 名称：4路电话光端机	2	对
33	P2.5全彩LED屏	1. 名称：P2.5全彩LED屏 2. 规格：1.5m*5.5m ★投标产品LED像素点间距≤2.5mm; 模组规格：320 (W) × 160 (H) 像素密度≥点/m ² 160000, 每个像素点采用1纯红1纯绿1纯蓝三像素, 表贴三合一封装。（提供封面具有CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件）投标产品支持前拆前维护和后拆后维护功能，支持用户级模组前维护方式，可在正面拆卸、安装，支持带电维护，热插拔，维护时间不超过10秒，支持单点维修更换。（提供封面具有CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件）投标产品的显示单元白平衡亮度≥≥600cd/m ² ，对比度≥3000: 1; 色温2000K~10000K可调。（提供封面具有CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件）★所投LED产品厂商具备ISO28000:2007供应链安全管理体系证书，提供相关证书复印件并加盖单位公章 ★投标人或投标人所投的LED产品厂商应具备较强的合同执行诚信度和执行能力，提供由国家工商行政管理总局颁发的“守合同重信用”企业证书，提供相关证明复印件并加盖单位公章。 ★为保证投标人或投标人所投LED厂商的生产应符合智能制造标准化或具备较强的产品技术创新能力，可提供省智能制造标准先进企业奖证书或省物联网年度产品创新奖证书的相关证明复印件并加盖单位公章	8.25	m ²
34	功放	★1. 高效、节能、节约运营费用（提供通过CNAS\CMA\ILAC-MRA认定的中国质量认证中心出具的产品检测报告复印件加盖厂家公章证明，并提供证书编号查询截图）； ★2. 有源PFC，功率因数达0.99（提供通过CNAS\CMA\ILAC-MRA认定的中国质量认证中心出具的产品检测报告复印件加盖厂家公章证	1	台

		<p>明，并提供证书编号查询截图）；</p> <p>3. 输出功率强劲，稳定驱动2欧姆负载；</p> <p>4. 小巧、轻便、结构稳固；</p> <p>5. 立体声、单通道、桥接三种工作模式；</p> <p>★6. 灵敏度 1Vrms，增益 32dB、26dB 可选择（提供通过CNAS\CMA\ILAC-MRA认定的中国质量认证中心出具的产品检测报告复印件加盖厂家公章证明，并提供证书编号查询截图）；</p> <p>★7. 保护功能完善：短路、直流、过温等保护，过载功率控制、超温功率控制等（提供通过CNAS\CMA\ILAC-MRA认定的中国质量认证中心出具的产品检测报告复印件加盖厂家公章证明，并提供证书编号查询截图）；</p> <p>8. 符合安规、电磁兼容标准；</p> <p>9. 温控风机，运行安静；</p> <p>★10. 宽工作电源范围，90-260VAC（±10%）（提供通过CNAS\CMA\ILAC-MRA认定的中国质量认证中心出具的产品检测报告复印件加盖厂家公章证明，并提供证书编号查询截图）；</p> <p>11. 输出功率 8Ω 2×250W</p> <p>12. 输出功率 4Ω 2×425W</p> <p>13. 输出功率 2Ω 2×725W</p> <p>14. 输入灵敏度 1Vrms</p> <p>15. 串扰抑制 ≥80 dB</p> <p>16. 频率响应 20Hz – 20 kHz</p> <p>17. 输入阻抗 20kΩ（平衡），10kΩ（非平衡）</p> <p>18. 信噪比 ≥105dB</p> <p>19. 功放保护：过载保护、过热保护、温度功率控制、输出直流保护</p> <p>★提供3C认证复印件加盖厂家公章。</p>		
35	音响	<p>1. 低音配置：10寸，300W8欧65芯156磁</p> <p>2. 高音配置：40W8欧34芯</p> <p>3. 阻抗：8Ω</p> <p>4. 分频点：2.3K</p> <p>5. 频率响应：65Hz-20KHz</p> <p>6. 输入灵敏度：96dB/w/m</p> <p>7. 最大声压级：124dB</p> <p>8. 扩散角度：80°（H）×50°（V）</p> <p>9. 额定功率：300W</p> <p>10. 峰值功率：600W</p> <p>11. 号角材质：工程塑料</p> <p>12. 箱体材质：15mm夹板</p> <p>13. 吊挂系统：底部支撑，顶部侧面吊挂</p>	1	套
36	无线话筒	<p>1. UHF频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz；</p> <p>2. 八通道接收信号，每通道有50个信道可选，每个信道以250KHz步进；每通道用12.25MHz；</p> <p>3. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术和智能数字线路，整机性能稳</p>	1	套

		<p>定性显著提高;</p> <p>4. 各通道配备独有的ID号, 增强抗干扰功能, 支持10台同时使用(即10台接收机和80个发射器);</p> <p>5. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著;</p> <p>6. 接收机背面设置2条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体;</p> <p>7. 背面设有2个平衡输出和1个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备;</p> <p>8. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道400个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计;</p> <p>9. 超静音轻触开关, 轻按0.5S开启进入工作状态;</p> <p>10. 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可360°全方位调节, 咪杆灯环指示发言状态。</p> <p>11. 话筒耗电量为80mA, 使用1.5V电池(3粒)供电, 可连续使用12小时;</p> <p>12. 主机和发射器均具备LCD屏显示工作状态等内容</p> <p>13. 使用距离: 空旷环境: 80-100米, 复杂环境: 50-80米</p> <p>★提供3C认证复印件加盖厂家公章。</p>		
37	无线话筒	<p>1. UHF频段传输信号, 频率范围: 500MHz-900MHz;</p> <p>2. 四通道接收信号, 每通道有100个信道可选, 每个信道以250KHz步进; 每通道用24.75MHz;</p> <p>3. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术和智能数字线路, 整机性能稳定性显著提高;</p> <p>4. 各通道配备独有的ID号, 增强抗干扰功能, 支持20台同时使用(即20台接收机和80个发射器);</p> <p>5. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著;</p> <p>6. 接收机背面设置2条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体;</p> <p>7. 背面设有2个平衡输出和1个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备;</p> <p>8. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道400个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计;</p> <p>9. 超静音轻触开关, 轻按0.5S开启进入工作状态;</p> <p>10. 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可360°全方位调节, 咪杆灯环指示发言状态。</p> <p>11. 话筒耗电量为80mA, 使用1.5V电池(3粒)供电, 可连续使用12小时;</p> <p>12. 主机和发射器均具备LCD屏显示工作状态等内容</p> <p>13. 使用距离: 空旷环境: 80-100米, 复杂环境: 50-80米</p> <p>★提供3C认证复印件加盖厂家公章。</p>	1	套
38	控制计算机 (图形工作站)	WIN7旗舰版64位系统或者win10专业版64位/CPUI7-970K八核九代/16G或以上内存/丽台RTX2080或以上独立显卡/512G固态硬盘/8T机械硬盘	1	台

39	网络球机	<p>支持最大2560×1440@30fps高清画面输出</p> <p>支持Smart265/H.265高效压缩算法, 可较大节省存储空间</p> <p>支持超低照度, 0.05Lux/F1.6(彩色), 0.01Lux/F1.6(黑白), 0 Lux with IR</p> <p>支持20倍光学变倍, 16倍数字变倍</p> <p>采用高效红外阵列, 低功耗, 照射距离达150m</p> <p>支持1080p@60fps、960p@60fps、720p@60fps高帧率输出</p> <p>支持三码流技术, 每路码流可独立配置分辨率及帧率</p> <p>支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能</p> <p>支持断网续传功能保证录像不丢失, 配合Smart NVR实现事件录像的二次智能检索、分析浓缩播放</p> <p>支持宽动态、3D数字降噪、强光抑制、电子防抖、SmartIR等功能</p> <p>支持360° 水平旋转, 垂直方向-15° ~90°</p> <p>支持300个预置位, 8条巡航扫描</p> <p>支持3D定位, 可通过鼠标框选目标以实现目标的快速定位与捕捉</p> <p>支持定时抓图与事件抓图功能</p> <p>支持区域曝光与区域聚焦功能</p> <p>支持定时任务、一键守望、一键巡航功能</p> <p>支持最大128G的Micro SD/SDHC/SDXC卡存储</p> <p>支持海康SDK、ONVIF、CGI、PSIA、GB/T28181、E家协议和萤石云接入</p> <p>防雷、防浪涌、防突波, IP66防护等级</p>	4	个
40	交换机	千兆24口网络交换机	3	个
41	机柜	6U墙柜, 600*600	1	个
42	空调	3P空调; 制冷功率2350W, 制冷量7210W, 制热功率2800W, 制热量9660W	2	台
43	空调	<p>1. 名称:空调</p> <p>2. 规格:2P; 制冷功率1540W, 制冷量5000W, 制热功率2070W, 制热量6300W</p>	1	台
44	音频矩阵	<p>1. 麦克风输入和线路输入自由切换, 每路输入带48V幻相电源选择。</p> <p>2. 通过网络连接电脑软件控制或RS232/TCP/IP连接中控远程控制, 用在各种场合的扩音工程。</p> <p>3. USB免驱动自动连接软件, RS232中控控制。</p> <p>4. 每路输入带反馈抑制功能开关, 两档调节。</p> <p>★5. 输入31段EQ可调, 输出10段EQ可调 (提供软件界面截图加盖原厂公章证明)。</p> <p>★6. 自动混音和矩阵混音功能 (提供软件界面截图加盖原厂公章证明)。</p> <p>7. 适用场合: 会议室、多功能厅、礼堂、法庭、专业演出</p> <p>8. 8路平衡输入, 8路平衡输出</p> <p>★提供欧盟CE认证、3C认证复印件加盖厂家公章。</p> <p>★提供音频处理器软件的软件著作权复印件加盖厂家公章。</p>	1	台
45	光纤	<p>1. 名称:光纤</p> <p>2. 规格:24芯单模</p>	200	m

46	电动升降挂图机	1. 名称:电动升降挂图机 2000m, 卷1幅图	2	套
47	桌面信息盒	1. 桌面信息盒 2. 2网线、2电、1HDMI/1音频	18	台
四、行政工处作业室				
48	高清显示大屏 (98寸电视机)	显示参数 分辨率: 3840 x 2160 背光: 直下式 可视角度: 178° 刷新率: 60HZ 广色域: 支持 NTSC 85% 处理器和存储 CPU:Cortex A55 GPU:Mali-G31 MP2 内存: 4GB 闪存: 64GB 无线配置 WIFI: 2.4GHZ/5GHZ 蓝牙: 支持 红外: 支持 接口及数量 HDMI: 3个 (含一个ABC) HDMI, 2个USB接口 4K超高清HDR内置小爱MEMC运动补偿 Redmi	1	台
49	迷彩墙布	1. 迷彩布帘, 顶部四面加滑轨 2. 含耗损及安装费	60	m ²
50	无线话筒	1. UHF频段传输信号, 频率范围: 500MHz~900MHz; 2. 四通道接收信号, 每通道有100个信道可选, 每个信道以250KHz步进; 每通道用24.75MHz; 3. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术和智能数字线路, 整机性能稳定性显著提高; 4. 各通道配备独有的ID号, 增强抗干扰功能, 支持20台同时使用(即20台接收机和80个发射器); 5. 内置高效抑制噪声线路, 防啸叫功能显著; 6. 接收机背面设置2条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 外观大方得体; 7. 背面设有2个平衡输出和1个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备; 8. 不再局限于一发射只能配对单一通道, 实现同一发射可在两个通道400个信道中互通互用, 尽显人性化的高新技术设计; 9. 超静音轻触开关, 轻按0.5S开启进入工作状态; 10. 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可360°全方位调节, 咪杆灯环指示发言状态。 11. 话筒耗电量为80mA, 使用1.5V电池(3粒)供电, 可连续使用12	1	台

		小时； 12. 主机和发射器均具备LCD屏显示工作状态等内容 13. 使用距离：空旷环境：80-100米，复杂环境：50-80米 ★提供3C认证复印件加盖厂家公章。		
51	液晶电子显示屏	1. 三角外观，ABS/铝合金外壳，香槟金或黑色，规格180*83*120（长*宽*高mm），双侧均为7寸超亮高分辨率高清的真彩液晶屏（分辨率1024*600dpi、亮度500流明）； 2. 双侧屏可同步显示参会人信息，包括与会者姓名/职务/单位名称/单位LOGO/会徽会标等，支持背景颜色/模板/文字大小颜色/字体/语种等自定义编辑； 3. 内侧屏带触控功能，可触控实现更多会议服务功能，支持会议文稿和图片显示/呼叫后台/会议签到/日期时间显示等服务； 4. 支持参会人员名称可以通过终端自带触控的软键盘或插入电脑键盘进行修改与添加； 5. 支持桌牌单元通过后台统一控制与人名USB导入或是直接插SD卡导入参会人信息； 6. 支持参会人员名单批量导入，可以实现几百与会人员3秒全部更新； 7. 支持后台控制服务器远程无线式集中操控会场布局、信息编辑收发和桌牌背光亮度调节； 8. 采用4核高性能中央处理器进行数据处理，远程及区域无纸化会议功能得到极大提升，具备强大的系统扩展性； 9. 率先采用有线、无线双重组网智能多点触控模式，安装、使用最为便捷； 10. 设置了单机版资料处理功能，用户可以选择使用自带U盘对文件进行会议终端导入阅读，并支持资料权限导出。	8	套
52	桌面信息盒	1. 桌面信息盒 一个USB、一个网络、一个3.5音频、一个HDMI、一个VGA、一个电源	8	台
53	职责、管理规定标牌	1. 职责、管理规定标牌 2. 现场定制	3	台
54	14位会议桌	5000*800*2000	1	台
55	会议椅子	布网椅	14	个
56	磁性图板	可更换底图性磁性图板	2	块
五、保障处作业室				

57	高清显示大屏（98寸电视机）	显示参数 分辨率：3840 x 2160 背光：直下式 可视角度：178° 刷新率：60HZ 广色域：支持 NTSC 85% 处理器和存储 CPU:Cortex A55 GPU:Mali-G31 MP2 内存：4GB 闪存：64GB 无线配置 WIFI：2.4GHZ/5GHZ 蓝牙：支持 红外：支持 接口及数量 HDMI：3个（含一个ABC）HDMI，2个USB接口 4K超高清HDR内置小爱MEMC运动补偿 Redmi	1	台
58	迷彩墙布	1. 迷彩布帘，顶部四面加滑轨 2. 含耗损及安装费	70	m ²
59	无线话筒	1. UHF频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz； 2. 四通道接收信号,每通道有100个信道可选，每个信道以250KHz步进；每通道用24.75MHz； 3. 采用稳定的PLL数位锁相环合成技术和智能数字线路，整机性能稳定性显著提高； 4. 各通道配备独有的ID号，增强抗干扰功能，支持20台同时使用（即20台接收机和80个发射器）； 5. 内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著； 6. 接收机背面设置2条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体； 7. 背面设有2个平衡输出和1个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备； 8. 不再局限于一发射只能配对单一通道，实现同一发射可在两个通道400个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计； 9. 超静音轻触开关，轻按0.5S开启进入工作状态； 10. 灵活的鹅颈式咪杆设计，可360° 全方位调节，咪杆灯环指示发言状态。 11. 话筒耗电量为80mA，使用1.5V电池（3粒）供电，可连续使用12小时； 12. 主机和发射器均具备LCD屏显示工作状态等内容 13. 使用距离：空旷环境：80-100米，复杂环境：50-80米 ★提供3C认证复印件加盖厂家公章。	1	台
60	液晶电子桌	1. 三角外观，ABS/铝合金外壳，香槟金或黑色，规格180*83*120（长	8	套

	牌	<p>*宽*高 mm），双侧均为7寸超亮高分辨率高清的真彩液晶屏（分辨率1024*600dpi、 亮度500流明）；</p> <p>2. 双侧屏可同步显示参会人信息，包括与会者姓名/职务/单位名称/ 单位LOGO/会 徽会标等，支持背景颜色/模板/文字大小颜色/字体/语种等自定义 编辑；</p> <p>3. 内侧屏带触控功能，可触控实现更多会议服务功能，支持会议文 稿和图片显 示/呼叫后台/会议签到/日期时间显示等服务；</p> <p>4. 支持参会人员名称可以通过终端自带触控的软键盘或插入电脑键 盘进行修改 与添加；</p> <p>5. 支持桌牌单元通过后台统一控制与人名USB导入或是直接插SD卡 导入参会 人信息；</p> <p>6. 支持参会人员名单批量导入，可以实现几百与会人员3秒全部更新；</p> <p>7. 支持后台控制服务器远程无线式集中操控会场布局、信息编辑收 发和桌牌背 光亮度调节；</p> <p>8. 采用4核高性能中央处理器进行数据处理，远程及区域无纸化会议 功能得到 极大提升，具备强大的系统扩展性；</p> <p>9. 率先采用有线、无线双重组网智能多点触控模式，安装、使用最 为便捷；</p> <p>10. 设置了单机版资料处理功能，用户可以选择使用自带U盘对文件 进行会议终 端导入阅读，并支持资料权限导出。</p>		
61	桌面信息盒	1. 桌面信息盒 2. 2网线、2电、1HDMI/1音频	8	台
62	职责、管理 规定标牌	1. 职责、管理规定标牌 2. 现场定制	3	台
63	14位会议桌	5000*800*2000	1	台
64	会议椅子	布网椅	14	个
65	磁性图板	1. 名称:可更换底图性磁性图板	2	块
六、数据保障站（导调室）				
66	扫描仪	接口: USB2.0 扫描范围: 216x297mm 扫描速度: 彩色A4300dpi 9.9秒/页 产品尺寸 (mm) : 249X364X39mm 产品净重 (kg) : 1.5kg	1	台

67	资料柜	玻璃柜, 1800mm*900mm*390mm	2	个
68	碎纸机	产品尺寸 (mm) : 350 × 250 × 550 (mm) 功率: 240w 产品净重 (kg) : 11.3 kg 碎纸量 (页) : 单次入纸 8 张 碎纸宽度: 220 mm	1	台
69	桌椅	桌子 1200*600*700; 椅子 400*450*950 基材选用优质环保 E1 中密度板, 并经过防虫、防腐处理; 符合人体工程学设计, 饰面贴 0.6MM 进口胡桃木皮, 油漆用优质“大宝”环保油漆, 配件用进口优质五金连接件。成品甲醛释放量符合国家环保监测标准	4	套
70	电脑	23.6 寸无边曲面 i5 8G 240G	2	台
71	实物地形沙盘	1. 名称: 实物地形沙盘 2. 根据实际订做	1	个

七、侦查情报体系

72	无人机 HDMI 解码传输器	硬件性能 内存 1GB 缓存 16MB 指示灯 电量指示灯 4 个电量指示灯 (每个代表 25% 电量), 充电时对应灯闪烁, 满电时四灯全亮。 注册监控平台指示灯 1 个注册指示灯: 注册成功一常亮, 注册失败一熄灭 按键及接口 开关机按键 长按 3s 开机, 长按 3s 关机, 支持关机时短按显示当前电量 HDMI 插口 1 个标准 HDMI 插口; 用于 YUV 数据传输 USB 插口 type-c 插口 ETH 插口 1×RJ45 插口, 百兆带宽 TF 卡插口 2×TF 卡插口, TF 插口 1 可插入普通 TF 卡, 用于存储视频等数据 (标配 32G), TF 插口 2 可插入加密卡 4G 信号天线插口 外置天线, 收发性能好 WIFI 信号天线插口 外置天线, 收发性能好 Type-C 接口 支持 Type-C 接口 RS232 串口 配转接线, 转接线尾部为端子台, 长度 70cm 网络 4G 支持 4G, 支持电信 LTE 800M; 移动/联通/电信全网通 定位 1×GPS/BD 双模定位 WIFI 1×WIFI 模块, 支持 AP 模式 视音频 视频编码格式 单流主流最大支持 1080P/30fps; 双流支持 2*1080P/30fps; smart H.265&H.264 编码 视频输入接口 1 个标准 HDMI, 用于 YUV 数据传输, 对 HDMI 的不同分辨率有很好的兼容性, 支持的分辨率列表:	1	台
----	-------------------	---	---	---

		1080p30/25, 1080I30/25, 720p/30/25 音频功能 支持双向语音对讲, 支持录音 音频输入输出 3.5mm 耳机接口, 带 MIC 采集		
73	无人机	<p>影像传感器 1 英寸 CMOS</p> <p>有效像素 2000 万</p> <p>镜头</p> <p>FOV 84° 8.8 mm/24 mm (35 mm 格式等效)</p> <p>f/2.8 – f/11 带自动对焦 (对焦距离 1 m – 无穷远)</p> <p>ISO 范围</p> <p>视频:</p> <p>100 – 3200 (自动)</p> <p>100 – 6400 (手动)</p> <p>照片:</p> <p>100 – 3200 (自动)</p> <p>100 – 12800 (手动)</p> <p>机械快门速度 8 – 1/2000 s</p> <p>电子快门速度 8 – 1/8000 s</p> <p>照片尺寸</p> <p>3:2 宽高比: 5472×3648</p> <p>4:3 宽高比: 4864×3648</p> <p>16:9 宽高比: 5472×3078</p> <p>PIV 拍照尺寸</p> <p>4096×2160 (24/25/30/48/50p)</p> <p>3840×2160 (24/25/30/48/50/60p)</p> <p>2720×1530 (24/25/30/48/50/60p)</p> <p>1920×1080 (24/25/30/48/50/60/120p)</p> <p>1280×720 (24/25/30/48/50/60/120p)</p> <p>照片拍摄模式</p> <p>单张拍摄</p> <p>多张连拍 (BURST) : 3/5/7/10/14 张</p> <p>自动包围曝光 (AEB) : 3/5 张 @0.7EV 步长</p> <p>间隔: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s</p> <p>录像分辨率, 最大上升速度</p> <p>运动模式: 6 m/s</p> <p>定位模式: 5 m/s</p> <p>最大下降速度</p> <p>运动模式: 4 m/s</p> <p>定位模式: 3 m/s</p> <p>最大水平飞行速度</p> <p>运动模式: 72 km/h</p> <p>姿态模式: 58 km/h</p> <p>定位模式: 50 km/h</p> <p>最大可倾斜角度</p>	1	台

		<p>运动模式: 42°</p> <p>姿态模式: 35°</p> <p>定位模式: 25°</p> <p>最大旋转角速度</p> <p>运动模式: 250° /s</p> <p>姿态模式: 150° /s</p> <p>最大飞行海拔高度 6000 m</p> <p>最大可承受风速 10 m/s</p> <p>最大飞行时间 约 30 分钟</p> <p>工作环境温度 0°C 至 40°C</p> <p>卫星定位模块 GPS/GLONASS 双模</p> <p>悬停精度</p> <p>垂直:</p> <p>±0.1 m (视觉定位正常工作时)</p> <p>±0.5 m (GPS 定位正常工作时)</p> <p>水平:</p> <p>±0.3 m (视觉定位正常工作时)</p> <p>±1.5 m (GPS 定位正常工作时) 云台</p> <p>稳定系统</p> <p>3 轴 (俯仰, 横滚, 偏航)</p> <p>可控转动范围</p> <p>俯仰: -90° 至 +30°</p> <p>最大控制转速</p> <p>俯仰: 90° /s</p> <p>角度抖动量</p> <p>±0.02°</p>		
74	无人机带屏遥控器	<p>工作频率 2.400 – 2.483 GHz 和 5.725 – 5.850 GHz</p> <p>最大信号有效距离 (无干扰、无遮挡)</p> <p>2.400 – 2.483 GHz; 5.725 – 5.850 GHz</p> <p>CE: 6000 m</p> <p>SRRC: 6000 m</p> <p>MIC: 6000 m</p> <p>实时图传 720p/30fps, 1080p/30fps</p> <p>延时 160 – 180 ms</p> <p>工作环境温度 0°C 至 40°C</p> <p>电池 6000 mAh 锂充电电池 2S</p> <p>等效全向辐射功率 (EIRP)</p> <p>2.400 – 2.483 GHz</p> <p>FCC: 26 dBm</p> <p>CE: 20 dBm</p> <p>SRRC: 20 dBm</p> <p>5.725 – 5.850 GHz</p> <p>FCC: 26 dBm</p>	1	台

		CE: 14 dBm SRRC: 20 dBm 工作电流/电压 1.2 A@7.4 V 视频输出接口 HDMI 自带屏幕 (5.5 英寸屏幕, 分辨率 1920×1080, 亮度 1000 cd/m ² , Android 系统, 系统内存 4G RAM+16G ROM)		
75	资料柜	二明斗玻璃柜, 1800mm*900mm*390mm	2	个
76	器材架	现场定制	2	个

八、战备执勤资料图库（战备执勤资料室）

77	办公桌椅	办公桌: 1400*700*800 (含布网椅)	1	套
78	应急照明设备	1. 名称:应急照明 2. 可充电、可移动、节能环保, 额定功率 3W	2	套
79	灭火器	1. 名称:干粉灭火器	2	具
80	除湿器	功能参数 除湿原理: 压缩机式 日除湿量 (L) : 22L 操控方式: APP 智能远程控制 定时功能: 8 小时 噪音 (dB) : 41dB 按键方式: 轻触式按键 排水方式: 水箱/外接排水管 名义除湿量 (kg) : 0.53kg	1	个
81	温度计、报警设备	1. 名称: 温度计、报警设备	1	个
82	空调	1. 名称: 空调 2. 规格:2P	1	台

九、战备库室整改

83	携行、运行 背囊及配套 物资	携行、运行背囊及配套物资	30	套
84	录音笔、地 图册	补充录音笔、贵州省地图册	10	套
85	导航定位器 材	G120BD 北斗导航仪	6	套

第五章 铜仁市市级政府采购合同（参考文本）

项 目 名 称: _____

甲 方: _____

乙 方: _____

签 订 地 点: _____

签 订 时 间: _____

有 效 期 限: _____

（注：此合同为参考合同，以本采购文件的《用户需求书》的要求为基础，根据采购人需求签订合同，以采购人与中标人签订成交合同为准，采购人有权在签订合同时对合同的相关条款及内容作进一步的细化和修改。）

根据铜仁市公共资源交易中心项目编号为: _____的采购结果, 铜仁市_____
_____ (以下简称甲方) 与 _____ (以下简称乙方) 就乙方为_____
_____ 项目, 经甲乙双方协商一致, 签订本合同, 共同遵守如下条款:

一、服务内容:

二、甲乙双方应承担的工作内容与责任

三、服务期:

四、合同总造价及支付方式:

1、本项目合同单价(人民币): _____ (¥ _____)。

2、支付方式:

项目完成后, 由中标人申请请款手续, 采购人按规定办理付款手续

五、争议解决:

在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争议, 双方应友好协商解决, 如协商不成, 则由铜仁市仲裁委员会仲裁解决。

六、其他约定事项:

1、本合同自双方法人代表或委托代理人签字, 加盖公章后即时生效, 本合同一式 ____份, 具同等法律效力, 甲方执 ____份, 乙方执 ____份、采购主管部门、铜仁市公共资源交易中心各执一份。

2、与本合同相关的招标文件、中标通知书、乙方的投标文件等资料是本合同不可分割的组成部分, 与本合同具有同等法律效力。

3、双方可对本合同的条款进行补充, 以书面形式签订补充协议, 补充协议与本合同具有同等效力。

4、本合同未详之处, 均按国家有关法律、法规执行。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

甲方法定代表人(签字):

乙方法定代表人(签字):

甲方委托代理人(签字):

乙方委托代理人(签字):

签字日期:

签字日期:

地 址:

地 址:

邮政编码:

邮政编码:

电 话:

电 话:

传 真:

传 真:

开户银行:

开户银行:

开户帐号:

开户账号:

签约时间: 年 月 日

签约地址: 铜仁市

注: 具体条款内容由采购人和中标供应商协商确定。

第六章 投标文件格式

投标密封袋及文件封面格式

注:投标文件标明正本或副本

(政府采购) 项目

政府采购投标文件

采购项目名称: _____

采购项目编号: _____

投 标 内 容: _____ (包) _____

投标单位名称: _____

地 址: _____

联 系 人: _____

联 系 电 话: _____

一 投标函

致: _____

根据贵方为 _____ 项目的投标邀请（招标编号: _____），本签字代表（全名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交下述文件正本一份和副本____份。

- (1) 开标一览表
- (2) 采购清单
- (3) 商务条款响应及偏离表
- (4) 投标人资格证明文件
- (5) 投标人提交的其他资料
- (6) 以 _____ 方式提供的金额为人民币 _____ 元的投标保证金。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附详细报价表中规定的应提供和交付的服务报价总价（国内现场服务价）为人民币 _____，即 _____（中文表述）。
2. 投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。
3. 投标人保证遵守招标文件的全部规定，投标人所提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。
4. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
5. 本投标文件自开标日起投标有效期为：在招标文件投标人须知前附表 1 第 3 项所规定的期限内保持有效。
6. 如果发生招标文件第二章投标人须知第 12 条所述情况，则同意招标代理机构不予退还投标保证金。
7. 投标人同意按照招标采购单位要求提供与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低的报价或收到的任何投标。
8. 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： _____ 邮编： _____ 电子信箱： _____

电话： _____ 传真： _____

投标人代表签字或盖章： _____

投标人（全称并加盖公章）： _____

日期： ____ 年 ____ 月 ____ 日

二 开标一览表

招标项目名称: _____

招标编号: _____

采购内容	数量	投标总价 (单位: 元)	交货期
		小写: 大写:	

投标人名称: (单位公章)

授权代表: (签字或盖章)

日期:

备注:

1. 此表为投标文件的组成部分, 须附在正、副本的投标文件中。
2. 此表内投标报价为最终价, 开标信封及投标文件内不得含有任何对本报价进行修改的其他说明或资料, 否则为无效投标。
3. 包含税等所有费用的总报价。

三 分项报价明细表

项目名称: _____

项目编号: _____

序号	产品名称	品牌、规格	数量	单 位	单 价 (元)	总 价 (元)	质保期
1							
2							
	...						
	合计						
	响应报价 总计	¥ _____ (大写) _____					

- 注: (1) 此表为表样, 行数可自行添加, 但表式不变;
(2) 所有价格以人民币表示。
(3) 本表的“响应报价总计”必须和“响应函”中的“响应总金额”相等。

供应商全称: (盖章)

授权代表签字或盖章:

四 商务条款响应及偏离表

招标编号: _____

序号	招标文件条目号	招标文件的合同条款	投标文件的合同条款	说明

注: 投标人如果对包括交货期、付款方式/条件、质保期及合同其他条款在内的商务条款的响应有任何偏离, 请在本表中详细填写; 如不列出, 则视为供应商完全同意《招标文件》的商务条款。

投标人名称: (单位公章)

授权代表: (签字或盖章)

日期:

五 技术规格偏离表

(投标人据实提交, 技术参数须按编写序号须逐条对应)

项目编号:

项目名称(盖章):

序号	招标要求	投标实际	符合/正偏离/负偏离	备注

授权代表签字或盖章:

日期: 年 月 日

- 注: 1. 按照技术要求详细填列。
2. 行数不够, 可自行添加。
3. 请如实填写偏离表, 如果虚假响应, 将被暂停进入铜仁市公共资源交易中心(政府采购)活动。
4. 投标人可根据各个需求表的内容填报技术规格响应表, 但技术规格响应表的内容必须对其相对应的供货需求的内容全部响应。
5. 如招标文件中规定技术规格货物如因停产或其他原因造成市场上无法供货, 可采用不低于原有配置的货物投标。

六 供应商资格声明

致: _____

关于贵方_____年_____月_____日发布关于“_____”（项目编号：_____）的采购公告，我方愿意参加投标，并声明截至开标日：

我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定的条件，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定。

- (一) 具有独立承担民事责任的能力，提供以下相关证照的原件扫描件(见附件)之一：1.企业法人营业执照；2.事业法人登记证；3.其他组织的营业执照或执业许可证；4.居民身份证等；
- (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。

“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和政府采购严重违法失信行为记录名单（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）查询的信用记录情况（对列入失信被执行人、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的投标人，应当拒绝其参与政府采购活动，如查询结果显示“没查到您要的信息”，视为没有上述三类不良信用记录。）查询截止时间：报名时间至开标时间期间；信用信息查询记录和证据留存方式：投标人提供查询记录截图（制作于标书内）。

本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担。

特此声明！

日期：20 年 月 日

说明：1. 本格式文件内容不得擅自删改。

七 法定代表人授权委托书

致: _____

兹授权以下同志(见身份证复印件), 为我方参与_____事务代理人, 其权限是: 全权代表本公司参与上述采购项目的投标, 负责提供与签署确认一切文书资料, 以及向贵方递交的任何补充承诺。

授权单位: (盖章)

法定代表人: (签字或盖私章)

有效期限: 至_____年_____月_____日

签发日期:

附: 代理人姓名:

性别:

年龄:

身份证号码:

联系电话:

有效通讯电子邮箱:

营业执照号码:

经济性质:

说明:

- 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
- 内容必须填写真实、清楚、涂改无效, 不得转让、买卖。
- 将此证明书提交对方作为合同附件。
- 授权权限: 全权代表本公司参与上述采购项目的谈判, 负责提供与签署确认一切文书资料, 以及向贵方递交的任何补充承诺。
- 有效期限: 与本公司响应文件中标注的投标有效期相同, 自本单位盖公章之日起生效。
- 投标签字代表为法定代表人, 则本表不适用。
- 身份证复印件(或扫描件)须清晰可见。

被授权代表身份证正面复印件

被授权代表身份证反面复印件

八 投标人的资格证明文件

致: _____

关于贵单位____年____月____日发布的_____（项目编号： ）的采购公告，本公司（企业）愿意参加投标，并声明：

本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定。本公司（企业）的法定代表人或单位负责人与本项目其他供应商的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他供应商之间不存在直接控股、管理关系。并承诺在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

投标人（全称并加盖公章）：_____

地 址：_____

邮 编：_____

电 话/传 真：_____ 电子信箱：_____

投标人代表签字或盖章：_____

九 投标人情况说明

1、投标人名称及其它情况

- (1) 投标人名称: _____ (盖章)
- (2) 地址: _____
- (3) 成立和注册日期: _____
- (4) 上级主管部门: _____
- (5) 公司性质: _____
- (6) 主要负责人: _____
- (7) 职员情况: _____

2、有关开户银行的名称和地址: _____

3、投标人认为需要声明的其他情况:

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

授权代表人签字或盖章: _____

授权代表人职务: _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

传真: _____ 电话: _____

十 有关政策的承诺函

致: _____

关于贵单位____年____月____日发布_____（项目编号： ）的采购公告，本公司（企业）愿意参加投标，并承诺：

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）如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，不再参加该采购项目的其他采购活动。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

供应商名称（公章）：

法定代表人或其授权代表签字或盖章：

日期：

十一 政策适用性说明（如有）

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合中小企业扶持政策、节能产品、环保标志产品、能源效率标识产品政策，介绍说明如下：

小型、微型 企业 产品	产品名称 (品牌、型号)	制造商	制造商企业类 型	金额	金额占总报 价比重(累 计%)
	行业：_____； 营业收入(万元)：_____； 资产总额：(万元)：_____； 从业人员(人)：_____；				
注：如填写数据与审计的财务报表中数据存在不一致的，以财务报表的数据为准。					
类别	主要产品/技术名称 (规格型号、注册商 标)	制造商/开发商	认证证书编号	清 单	
节能 产品				第____期清单	
				第____期清单	
				第____期清单	
环保 标志 产品				第____期清单	
				第____期清单	
说明				第____期清单	

备注：

- 制造商为小型或微型企时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”；
- “节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并在“清单”栏中填写属于“第____期清单”的产品（产品被列入多期清单的，以最新一期为准），同时提供有效期内的证书复印件以及下述文件（均为复印件，加盖供应商公章）：

1.1 属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，提供“节能产品政府采购清单（第____期）”中投标产品所在清单页并加盖供应商公章，节能清单在中华人民共和国财政部网站、中国政府采购网、国家发展改革委网站和中国质量认证中心网站上发布；

1.2 属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖供应商公章，清单在中华人民共和国财政部网站、中国政府采购网、中华人民共和国环境保护部网站、中国绿色采购网上发布。

供应商名称（单位盖公章）：

法定代表人或供应商授权代表（签字或盖章）：

日 期：

十二 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____（采购人单位名称）的_____（项目名称）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司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（单位盖公章）：

日期：

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。

日期：20 年 月 日

十三 制造商中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准：

第四条第项行业，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司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（单位盖公章）：

中小企业声明函注意事项：

1. 供应商在此声明函未勾选“中型、小型、微型”其中之一的，将视为非中小企业，不能享受价格扣除。

2. 供应商提供其他制造商（生产厂家）制作的货物投标，需要同时提供《中小企业声明函》及《制造商中小企业声明函》（其中《中小企业声明函》加盖供应商公章，《制造商中小企业声明函》加盖制造商公章），中小企业优惠标准以制造商企业类型为准。具有多个制造商的货物须提供相应制造商的《制造商中小企业声明函》。提供资料不齐全的视为非中小企业。

3. 供应商提供自己制造的货物投标，则提供《中小企业声明函》。

4. 供应商中小企业标准：零售业：从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

5. 制造商中小企业标准：工业（含制造业）：从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

6. 关于企业从业人员的认定，供应商应该真实填写（格式自拟）

十四、方案及承诺

投标供应商按照评分办法中技术部分及第五章“采购内容及技术要求”进行响应

十五、其他