

铜仁市公共资源交易中心 (政府采购)

招 标 文 件

招标项目：铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购

招标编号：TRZFCG-2021-015

招标方式：公开招标

项目类别：货物类

铜仁市公共资源交易中心编制

温馨提示：供应商投标特别注意事项

一、 参加投标之前，供应商应确认铜仁市公共资源交易诚信库档案是否办理，以免出现铜仁市公共资源交易诚信库档案不能被使用等问题。上述情况有可能导致投标报名信息无法导入铜仁市公共资源交易中心（以下简称“交易中心”）政府采购交易系统。

二、 一律不接受纸质投标文件，只接受具备法律效力的电子投标文件。供应商参加投标前，应当到依法设立电子认证服务机构在交易中心设立的办理点，办理 CA 数字证书和电子签章。【因我中心处于推行电子标阶段，请各位投标人上传加密的电子投标文件后，并携带密封好的纸质投标文件（一正一副、备用）前往交易中心投标。】

三、 如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商需使用更正公告后最新发布的电子招标文件来制作电子投标文件，否则投标时将无法正常提交电子投标文件。

四、 电子投标文件需在提交投标文件截止时间前完整上传并保存在交易中心政府采购交易系统，且取得成功提示。逾期送达或错误投递方式送达的投标文件交易中心恕不接收。

五、 对收取投标保证金的项目，只接受**供应商基本账户**以银行转账方式交纳投标保证金。由于转账当天不一定能够到账，建议至少提前二个工作日转账并绑定。

保证金缴纳流程如下：

1. 线上报名获取缴纳随机码

- 登录公共资源电子交易系统（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。

六、 加★号的条款均被视为重要的指标要求。

七、 投标人报价低于最高限价 60%的，必须在投标文件中说明报价理由。

八、 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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当按评标委员会的要求，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，将被作为无效投标处理。

九、 对可接受分公司投标的项目，分公司投标的，需提供具有法人资格的总公司的营业执照原件扫描件及授权书，**授权书须加盖总公司公章**。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

十、 联合体投标的，供应商录入报名投标信息时，须将联合体所有成员单位的全称录入交易中心政府采购交易系统。

十一、 评标委员会评标时，对供应商部分信息直接取自供应商在交易中心企业库登记的信息，请供应商及时维护、更新企业库的信息，确保其有效性。

十二、 供应商一旦依法被确认为中标、成交供应商，其投标（响应）文件中的相关内容（主要中标或者成交标的的名称等），将会随中标、成交结果公告一并发布在采购信息发布网上，接受社会监督。

十三、 交易中心为采购代理机构，不对供应商报名时提交的相关资料的真实性负责，如供应商发现相关资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

十四、 （本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件为准。）

招标公告

受铜仁市公安局万山分局委托，铜仁市公共资源交易中心对铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购进行国内公开招标，现欢迎国内合格的投标人参与投标。

1. 项目名称：铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购

2. 项目编号：TRZFCG-2021-015

3. 项目序列号：TRZFCG-2021-015

4. 项目联系人：龙娅芝

5. 项目联系电话：0856-3912922

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：铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购

（2）采购数量：1 批

（3）采购预算：1950000.00 元(最高限价 1950000.00 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：详见采购文件

（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：

①符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条的条件；

②具有国内法人资格，允许经营本项目的供应商才有资格报名参加本项目投标。

③本项目不接受联合体。

特殊资格要求：**本项目是电子开评标，请各位投标人携带 CA 前往交易中心投**

标。

9. 获取采购文件信息：

- (1) 购买采购文件时间：2021 年 4 月 14 日至 2021 年 4 月 20 日
- (2) 采购文件发售截止时间：2021 年 4 月 20 日 17:00
- (3) 购买采购文件地点：铜仁市公共资源交易中心官方网址（jyzx.trs.gov.cn）
- (4) 招标采购获取方式：网上购买
- (5) 采购文件售价：0 元/套

注：投标人应随时登录贵州省政府采购网(<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>)或铜仁市公共资源交易中心网（<http://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）：2021 年 5 月 7 日 9:30

11. 开标时间（北京时间）：2021 年 5 月 7 日 9:30

12. 开标地点：铜仁市公共服务中心四楼开标室（川硐教育园区麒龙国际旁）

13. 投标保证金情况

- (1) 投标保证金额:35000 元人民币
- (2) 投标保证金交纳时间：2021 年 5 月 7 日 9:30 前
- (3) 投标保证金交纳方式：

采用银行转账、电汇形式提交具体缴退流程见铜仁市公共资源交易中心网站（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》）

- (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锦江支行

开户账号：0601001500000296

行号：313705090088

14. 采购人名称:铜仁市公安局万山分局

联系地址:铜仁市公安局万山分局

项目联系人:成警官

联系电话：18908561233

15. 采购项目需要落实的政府采购政策：**已落实**

16. 采购代理机构全称：铜仁市公共资源交易中心

联系地址:铜仁市公共服务中心四楼（铜仁市川硐教育园区麒龙国际旁）

项目联系人：龙娅芝

联系电话:0856-3912922

按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据评审时“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信息，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供应商，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）。同时对信用信息查询记录和证据截图存档。

机构名称：铜仁市公共资源交易中心

2021年4月13日

第一章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标无效或被拒绝。

一、 名词解释

1. 采购代理机构：是指铜仁市公共资源交易中心（简称交易中心）。交易中心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。交易中心不以任何身份出任评标委员会成员。

2. 采购人：是指铜仁市公安局万山分局，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、验收与评价等义务。

3. 投标人：是指完成本项目报名信息登记并提交投标文件的供应商。

4. 招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

5. 电子投标文件：是指使用铜仁市公共资源交易中心提供的投标文件管理软件制作的投标文件。

6. 电子签名和电子签章：是指依法设立电子认证服务机构签发的电子签名认证证书和电子签章，供应商应当到上述服务机构在贵州省公共资源交易中心设立的办理点办理。电子签名及电子签章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。（贵州省内任何办理的电子签名和签章均可以在我中心投标使用。）

7. 日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

8. 采购信息发布网站：贵州省政府采购网（www.ccgp-guizhou.gov.cn）、和铜仁市公共资源交易中心网（jyzx.trs.gov.cn）。

二、 一般要求

（一） 投标的费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与编写和提交投标文件有关的费用。

（二） 招标文件的澄清和修改

1. 交易中心对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在采购信息发布网站上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，交易中心顺延提交投标文件截止时间。

2. 更正公告为招标文件的组成部分，一经在交易中心网站发布，视同已通知所有招标文件的收受人。投标人应随时登录贵州省政府采购（<http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/>）或铜仁市公共资源交易中心网（jyxx.trz.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。如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

3. 投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

（三）关于联合体投标

对接受联合体投标的项目：

1. 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购。

2. 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

3. 联合体各方之间应当签订共同投标协议并在投标文件内提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。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。

4. 投标报名时，应以主体方名义报名，并须将联合体所有成员单位的全称录入铜仁市公共资源交易中心政府采购交易系统，联合体名称需与共同投标协议签署方一致。

5. 联合体投标的，应以主体方名义提交投标保证金（如有），对联合体各方均具有约束力。

6. 由同一专业的单位组成的联合体，按照同一项资质等级较低的单位确定资质等级。

7. 业绩、奖项等的认定和评分根据共同投标协议约定的各方承担的工作和

相应责任，确定一方打分，不累加打分；评审标准不明确或难以明确以哪一方计算评分情况时，则按主体方情况评分。商务评分中对“不良信用记录的扣分”按联合体各成员情况打分，对“综合信用评价得分”按主体方情况打分。（如第二章采购需求有相应约定的从其约定）

8. 联合体各方均为小型、微型企业的，各方均应提供《中小企业声明函》；小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且《共同投标协议书》中约定，小微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，应附小微企业的《中小企业声明函》。

（四）关于关联企业

除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一子项目的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

（五）关于分公司投标

对可接受分公司投标的项目，分公司投标的，需提供具有法人资格的总公司的营业执照原件扫描件及授权书，授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

（六）关于中小企业投标

中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业投标应提供《中小企业声明函》。

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《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

（七） 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。

（八） 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. 在确定中标人之前，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. 在确定中标人之前，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、采购人和交易中心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。

三、 质疑与投诉

（一） 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，以书面原件形式向采购人或交易中心一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

1. 对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
2. 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
3. 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

（二） 质疑函应当包括下列主要内容：

1. 质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
2. 质疑项目名称及编号、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
3. 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；
4. 提出质疑的日期。

（三） 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

（四） 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

（五） 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，交易中心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，同时交易中心将在企业信用档案中予以记录，对综合信用评价得分予以扣除。

(六) 质疑供应商对采购人、交易中心的质疑答复不满意，或者采购人、交易中心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。

质疑受理部门：铜仁市公共资源交易中心政府采购交易科

(八) 提交质疑函地点：铜仁市公共服务中心四楼政府采购交易科，质疑函范本请自行在“交易中心主页-办事指南-政府采购-常见问题解答”下载。

(九) 本次采购活动中，交易中心对质疑回复等文件的送达方式为现场取件或电子邮件（交易中心指定邮箱为：trggzyjyzxzf@163.com，该邮箱仅用于发送文件）。

四、 投标要求

(一) 投标文件的制作

1. 投标文件中，除规定采用交易中心企业信息库中登记的信息外，其他内容均以电子文件编制，其格式要求详见第五章说明。如因不按要求编制而引起系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。

2. 投标人应使用交易中心提供的投标文件管理软件对投标文件进行合成、电子签名、电子签章及加密打包。所有投标文件不能进行压缩处理。

3. 如有对多个子项目投标的，要对每个子项目独立制作电子投标文件。

4. 投标人不得将同一个项目或同一个子项目的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

5. 投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应。

6. ★投标人报价低于最高限价60%的，必须在投标文件中说明报价理由。

7. 投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

8. 投标文件以及投标人与采购人、交易中心就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

9. 投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的

要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会交易中心，并书面报告本级人民政府财政部门。

10. 投标人应承担其资格审查申请文件编制与提交所涉及的一切费用，在任何情况下交易中心对上述费用均不负任何责任。

（二）投标文件的提交

1. 投标人应在上传电子投标文件前，在交易中心政府采购交易系统中完成投标报名。

2. 交易中心不接受现场纸质、邮寄纸质、电报、电话、传真方式投标。

3. 于提交投标文件截止时间前，投标人将投标文件完整上传并保存在铜仁市公共资源交易中心政府采购交易系统，且取得成功提示。时间以交易中心政府采购交易系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件。如遇网络上传速度较慢情况，投标人也可选择到公共服务中心四楼自助服务区完成上传。

4. 上传投标文件时，投标人须使用制作该投标文件的同一业务数字证书进行上传操作。

5. 交易中心对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

6. 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件：

- （1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传并保存的；
- （2）投标文件未按要求进行电子签名和电子签章，或电子签名或电子签章不完整的；
- （3）投标文件损坏或格式不正确的；
- （4）未使用最新发布的招标文件制作投标文件的。

（三）投标文件的修改与撤回

1. 在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的投标文件，投标文件一经解密，将不允许修改或撤回。

2. 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

3. 在提交投标文件截止时间起至投标有效期终止日前，投标人不能撤销投标文件，否则其投标保证金（如有）将不予退还，且交易中心有权将其撤销行为

载入不良信用记录。

（四）投标文件的解密

投标人须在规定的投标解密时间内，使用制作该投标文件的同一业务数字证书对投标文件进行解密，逾期未解密的投标文件作无效投标处理。

（五）投标有效期

投标有效期从提交投标文件的截止之日起算 90 天。

在特殊情况下，交易中心可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式进行。投标人可以拒绝上述要求，但其投标将会被拒绝并退还投标保证金（如有）；同意延期的投标人其权利与义务相应延至新的截止期。

（六）投标保证金

1. 交易中心不接受现金、支票及汇票方式提交的投标保证金。

2. 投标保证金交纳

（1）投标保证金应以投标人的名义汇入铜仁市公共资源交易中心账户

收款单位：铜仁市公共资源交易中心

开户行：贵州银行股份有限公司铜仁锦江支行

银行账号：0601001500000296。

（2）线上报名获取缴纳随机码

- 登录公共资源电子交易系统（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。

（3）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。

在中标结果公告发出之日起 5 个工作日内，交易中心采用银行主动划账方式退还未中标人的投标保证金（如有）；在采购人与中标人签订合同、并上传合同后 5 个工作日内，退还中标人的投标保证金（如有）；在投标有效期内不能确定中标人的，在投标有效期满后五个工作日内，退还所有投标人的投标保证金（如有）。采购失败的项目，在采购结果公告后五个工作日内，退还所有投标人的投标保证金（如有）。投标保证金自动划回到投标人银行账号。

3. 下列任何一种情况发生时，投标保证金（如有）将不予退还：

- （1）投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤销投标文件的；

- （2）中标人无正当理由未能在规定期限内签订合同的；

中标人无正当理由放弃中标的。

第二章 铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购

采购人需求

一、茶店派出所清单

1、网络综合布线系统

序号	设备名称	品牌	数量	单位
1	单孔面板	国标	62	个
2	底盒	国标	62	个
3	网络模块	国标	57	个
4	网络跳线	国标	57	根
5	语音模块	国标	3	个
6	语音跳线	国标	3	根
7	电视模块	国标	2	个
8	电视跳线	国标	2	根
9	网线	六类	14	箱
10	电视线	国标	50	米
11	电话线	国标	50	米
12	24 口配线架	定制	3	台
13	网络模块	国标	57	个
14	理线架	定制	6	台
15	光纤终端盒	国标	2	台
16	光纤耦合器	国标	3	个
17	跳线	国标	3	根
18	机柜	定制	2	台
19	光电转换器	国标	2	套
20	光纤熔接	定制	5	点

2. 主楼防范监控

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	200 万高清半球摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机; 支持 H.265 及 H.264 编码; ▲最低照度彩色: 0.001lx, 黑白:0.0001lx, 灰度等级不小于 11 级; 存储功能: 支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡(128G) 断网本地存储及断网续传,NAS(NFS,SMB/CIFS 均支持); 智能报警: 越界侦测,区域入侵侦测,场景变更侦测,人脸侦测,虚焦侦测, 音频异常侦测,物品遗留侦测,物品拾取侦测,非法停车侦测,人员聚集侦 测,徘徊侦测,快速移动侦测,进入区域侦测,离开区域侦测; 具有 1 对音频输入(Line in)/输出接口(插线式接口)、1 个 BNC 模拟输出 口、2 对报警输入/输出接口; ▲支持对存储卡进行读写锁定,锁定后的存储卡在移动终端需要密码才 能访问。 红外照射距离: 最远可达 30 米; 防护等级: IP67;	6	台
2	200 万高清球机	200 万像素 7 寸 23 倍全彩轻智能网络高球机] 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 并联动跟踪 支持切换为人脸抓拍模式,最大同时抓拍 5 张人脸 采用可见光补光 30 m,同时高效红外阵列,低功耗,照射距离最远可 达 150 m 内置加热玻璃,有效除雾 ▲可对镜头前盖玻璃进行加热,去除玻璃上的冰状和水状附着物。 ▲可通过 IE 浏览器设置 8 个场景进行人脸抓拍,可设置每个场景的布 防时间。 ▲当通过 IE 浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时,设备能通过 PTZ 转动将人脸置于画面中心,并对人脸进行抓拍。 ▲设备可对监视画面中不小于 30 张人脸进行检测、跟踪和抓拍。 传感器类型: 1/2.8" progressive scan CMOS 最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON); 0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 超宽动态 焦距: 4.8 mm~110 mm, 23 倍光学变倍 视场角: 57.6°~2.7° (广角~望远) 水平范围: 360° 垂直范围: -15° ~90° (自动翻转)	3	台
3	球机支架	壁挂支架	3	个
4	高清硬盘录像机 NVR	支持 24 路 1080P@4M/32 路 720P@3M/32 路 4CIF 网络视频接入,支持 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 视频同步回放,支持 2 路视频智能分析 标配支持 ONVIF 协议,兼容满足 ONVIF 协议摄像机接入 2 个 HDMI+1 个 VGA+1 个 BNC 视频输出,分辨率最高达 1920×1080 双千兆网卡,支持 8 块,单块最大支持 4T 硬盘进行存储 ▲支持图表形式展示已添加的 IP 通道,支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面 ▲支持回放双进度条控制功能,可在进度条上自动标注目标事件,一条 为当前回放通道,一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速 定位回放功能	1	台
5	摄像机电源	专用	9	个
6	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	4	个

7	网线	Cat6 非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级 23AWG	3	米
8	电源线	RVV2*1.0	900	米
9	设备盒	定制专用	3	个
10	监控交换机	24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 标准 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级	1	台
11	一楼监控机柜	600*600*400	1	个
12	42 寸监视器	42.5 寸液晶监视器, 塑料外观, 边框宽度 11mm 显示: LED 背光; 分辨率 1920*1080; 亮度 450cd/m ² , 对比度: 1200:1, 功耗≤118W	1	台
13	管材	PVC20	900	米
14	辅材	紧固件、波纹管、钢丝、弯线管、接头等	1	批

3. 网络系统

序号	产品名称	产品说明	单位	数量
内网				
1	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1.00
		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年	套	1.00
2	48 口接入交换机	48 口 10/100/1000M 自适应端口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源和风扇	台	1.00
外网				
1	出口网关	固化 8 个千兆电口, 固化 2 个千兆光口, 2G 内存, 内置 1T 硬盘, 1U 尺寸 (集成状态防火墙/安全域, 内置网监对接, 支持流控及 URL 特征库免费升级, IPsec VPN 免费, SSL VPN 免费)	台	1.00
2	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1.00
		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年	套	1.00
3	24 口接入交换机	24 口 10/100/1000M 自适应电口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源, 无风扇	台	1.00
	小计			

网络系统 (茶店部分)

序号	产品名称	产品说明	单位	数量
内网				
1	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1

		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年		3
2	48 口接入交换机	48 口 10/100/1000M 自适应端口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源和风扇	台	2
外网				
1	出口网关	固化 8 个千兆电口, 固化 2 个千兆光口, 2G 内存, 内置 1T 硬盘, 1U 尺寸 (集成状态防火墙/安全域, 内置网监对接, 支持流控及 URL 特征库免费升级, IPsec VPN 免费, SSL VPN 免费)	台	1
2	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1
		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年		3
3	48 口接入交换机	48 口 10/100/1000M 自适应端口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源和风扇	台	1
4	机房机柜	600*600*2000	个	1
5	配线架		套	2
6	理线架	标准理线架	个	4
7	水晶头	标准网络接口 (千兆)	个	120
8	工程服务		天	6

4. 网络督察系统

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	彩色半球摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机; 支持 H. 265 及 H. 264 编码; ▲最低照度彩色: 0.001lx, 黑白: 0.0001lx, 灰度等级不小于 11 级; 感兴趣区域: ROI 支持主码流设置 1 个固定区域, 支持人脸动态跟踪; 存储功能: 支持 Micro SD (即 TF 卡) / Micro SDHC / Micro SDXC 卡 (128G) 断网本地存储及断网续传, NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持); 智能报警: 越界侦测, 区域入侵侦测, 场景变更侦测, 人脸侦测, 虚焦侦测, 音频异常侦测, 物品遗留侦测, 物品拾取侦测, 非法停车侦测, 人员聚集侦测, 徘徊侦测, 快速移动侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测; ▲支持对存储卡进行读写锁定, 锁定后的存储卡在移动终端需要密码才能访问。 红外照射距离: 最远可达 30 米; 防护等级: IP67;	台	18

2	NVR	支持 24 路 1080P@4M/32 路 720P@3M/32 路 4CIF 网络视频接入, 支持 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 视频同步回放, 支持 2 路视频智能分析 标配支持 ONVIF 协议, 兼容满足 ONVIF 协议摄像机接入 2 个 HDMI+1 个 VGA+1 个 BNC 视频输出, 分辨率最高达 1920×1080 双千兆网卡, 支持 8 块, 单块最大支持 4T 硬盘进行存储 ▲支持图表形式展示已添加的 IP 通道, 支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面 ▲支持回放双进度条控制功能, 可在进度条上自动标注目标事件, 一条为当前回放通道, 一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能	台	1
3	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	块	8
4	摄像机电源	12V/2A 圆头、壁挂式, 室外防水电源	只	18
5	液晶显示器	22 寸液晶监视器, 塑胶外观, 显示: LED 背光; 物理分辨率 1920×1080P; 亮度 250cd/m ² ; 对比度 1000:1, 功耗: ≤35W	台	1
6	网线	Cat6 非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤) 防火等级 23AWG	米	3
7	电源线	RVV2*1.0	米	1200
8	交换机	轻网管提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 标准 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级	台	1
9	电脑		台	1
10	管材	2.0pvc	米	1000
11	辅助材料及配件	接头, 螺丝, 扎带胶水等。	批	1

5. 审讯系统

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	特写摄像机	“200 万 1/2.8” CMOS 超宽动态 ICR 日夜型半球型 PTZ 网络摄像机; 支持高清网络、HD-SDI 信号同时输出 高清网络视频输出: 1920×1080@25fps/30fps HD-SDI 视频输出: 1080P@25fps/30fps, 720P@50fps/60fps, 1080I@50fps/60fps, 1080P@50fps/60fps 支持 485 接入温湿度显示屏并以 OSD 形式叠加温度、湿度信息温湿度位置可移。 105° 超广角 4 倍光学变倍, 16 倍数字变倍 支持采用 H. 265、H. 264 视频编码标准 音频编码支持 AAC 48kHz 音频采样率 支持超低照度彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) 审讯人员数量检测: 实时检测审讯人员数量并上报平台, 若审讯人员低于 2 人则产生报警 ▲支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速移动、进入区域和离开区域智能行为分析功能, 并联动报警。	台	2

		▲人员起身检测：可绘制 8 个形状可设置的区域，当检测到该区域内人员起立时，对应的区域可触发报警		
2	全景摄像机	200 万星光级 1/1.8" CMOSAI 抓拍半球型网络摄像机 支持同时检测并且抓拍 30 张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选输出最优的人脸抓拍图，支持最佳抓拍，快速抓拍支持前端人脸比对，支持最多 3 个人脸库的管理，支持最多 9 万张人脸的导入 支持人脸，人体属性上报支持上传背景大图以及人脸小图支持人脸库个数：3 个 每个人脸库支持的人脸数量：30000 个，单张人脸不超过 300KB 智慧城管：支持 1-24 小时检测周期，支持非法摆摊事件检测 道路监控：支持背向行驶车辆抓拍，支持车牌、子品牌、车身颜色、车辆类型。支持行人、非机动车、机动车的混行检测 最低照度：彩色：0.0005Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白：0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR ▲内置 GPU 芯片。 ▲在分辨率 1920x1080 @ 25fps，延时不大于 70ms。	台	2
3	拾音器	设备类型 全向降噪拾音器 监听范围 5~150 平方米 音频传输距离 3000 米 灵敏度 -42dB 音频降噪 ClearSpeech 软件降噪技术 频率响应 20Hz~20KHz 信噪比 >60dB（户外），>85dB（室内）指向特性 全方向性	台	2
4	高清审讯主机	混合模式下，最大可接入 4 路 HD-SDI/模拟视频+2 路数字网络视频信号（分辨率为 1920x1080） 单数字网路模式下，最大可接入 8 路数字网络视频信号（1920x1080） 最大支持 8 路 H.265 视频编码 支持 1 个 HDMI 视频信号和 1 个 VGA 视频信号输入接口，1 个 HDMI 视频信号和 1 个 VGA 视频信号输出接口 音频压缩标准采用 AAC 支持 6 个 SATA 口，支持 4 盘位硬盘接入，支持 raid0、raid1、raid5、raid10。 支持 2 个 SATA 口接入 2 个 DVD 光驱采用 7 寸触摸屏。 设备最大接入带宽 256Mbps。 具备视频入侵检测功能。 具备视音频丢失报警 支持标准 DVD 光盘或蓝光光盘刻录。 支持单室双刻、双室双刻、单室轮刻等多种讯问刻录模式。 单张光盘刻录时间 1 到 12 小时之间可设。 支持刻录过程中实时监测显示已刻录进度和光盘剩余时间。	台	2
5	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	块	2
6	摄像机电源	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	只	4
7	电脑	四核 CPU/4G 内存/500G 硬盘/19 寸显示器	台	2
8	温湿度显示仪	显示范围 温度：-9℃ ~99℃ 湿度：0% ~99% 测量精度 <±1℃ 湿度 < ±3%RH	台	2
9	音响	2.0 声道有源音响，调节方式旋钮，供电方式 DC 5V，信噪比 80dB，失真度≤0.5% 1W 1KHz	台	2
10	监视器	22 寸液晶监视器，塑胶外观， 显示：LED 背光；物理分辨率 1920×1080P； 亮度 250cd/m²；对比度 1000:1，功耗：≤35W，	台	4
11	分屏器		台	2
12	网线	6 类网线，符合国标高速 1000Base-T 千兆以太网（100Mbps）的传输	米	2

13	电视机	37 寸 LED，屏幕比例 16:9，背光灯类型 LED 发光二极管，音效系统内置 2.1 声道数字音响系统，HDMI 接口 1*HDMI1.3 高清数字端口，其他接口 2×USB，1×YUV 分量输入接口，1×VGA 电脑输入接口，1×AV 输入，1×RF 输入，1×AV 输出	台	2
14	电源线	RVV2*1.0	米	500
15	音频线	RVV2*1.0	米	200
16	管材	2.0pvc	批	1
17	辅助材料及配件	接头，螺丝，扎带胶水等	批	1

6. 门禁系统

序号	名称	参数	单位	数量
1	管理电脑		套	1
2	发卡机	支持发卡类型：ID 卡、Mifare 卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡号、CPU 卡内容、身份证序列号； USB2.0 接口；具有 2 个 Sim 卡尺寸的 PSAM 卡座；	套	1
3	卡片	卡片类型：mifare 卡(国产) 符合标准：ISO14443 标准 卡片容量：1K 工作频率：13.56MHz 卡片尺寸：85.6mm*53.98mm*0.76mm	张	100
4	加密狗	国标	套	1
6	一卡通系统软件（门禁子系统系统管理）	具有多种授权方式供选择： 多人授权：一个设备同时对多个用户进行授权 多门授权：一个用户同时下载到多个设备 复合授权：多个设备同时对多个用户进行授权； 门禁可按单位、部门、人员等分多级控制管理，最多可分 5 级； 可按门禁物理位置实现分片区（组）控制管理，最多可分 99 个片区（组）； 可设防、撤防，设防报警模式可分：连续报警（普通、特殊）、可调时间报警（1-60 秒）； 报警时间段内读非法卡、非法开门、门未关等，均可中心报警及现场报警；	套	1
7	网络双门门禁控制器	处理器：32 位处理器 管控门数：2 门 通讯方式：上行 TCP/IP、RS485 读卡器接口：RS485 和 Wiegand 双通讯接口 存储容量：10 万张卡和 30 万记录存储	套	3
8	标准读卡器	读卡频率：13.56MHz 按键方式：物理按键 可识别卡：Mifare 卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡号	套	4
9	单门磁力锁	最大拉力：280kg (600Lbs) 静态直线拉力；支持锁状态反馈，门磁输出； 断电开锁；	套	1
10	双门磁力锁	上锁时 NO 输出 开锁时 NC 输出最大拉力 280kg*2 静态直线拉力 锁体长 480x 宽 48.5x 厚 26.5(mm)	套	2
11	电源	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	套	3
12	附件	国标	批	1

7. 室外 LED 显示屏系统

序号	设备名称	产品描述	数量	单位
1	室外 LED 单红	室外显示屏类型 室内 5.0 单红 屏幕分辨率 768*640 控制方式 U 盘 显示数量 1 个 单元板阵列 64*32 显示尺寸 5.946*0.578	3.44	平方
2	控制卡	国标	1	张
3	电源线	国标	100	米
4	供电电源	国标	8	台
5	控制软件	国标	1	套

8. 机房装修系统

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	全钢陶瓷防静电地板	600*40 陶瓷地板；陶瓷面：10mm 厚；均布载荷 1.2t-1.8t；单片：18kg	16	m ²
2	防静电地板支架	全钢升降式	16	m ²
3	墙面周边不锈钢钢板地脚线	金属质感强、不褪色、强度高、不变形	15	m
4	角钢	国标	8	M

9. 室内 Q2.5 高清全彩显示屏配置清单

序号	设备名称	技术参数	单位	数量	备注
1	室内 2.5 显示屏	室内 P2.5 全彩超高清 LED 大屏幕显示尺寸为 3 m ² , 1、像素间距:2.5mm 2、点密度: 160000 点/ m ² 3、像素点组成: 1R1G1B 4、刷新: 3840Hz 5、亮度: ≥500cd/m ² 可调 6、视角: 140° /130° (水平视角/垂直) 7、平整度: ≤0.1mm 8、盲点率: <0.0003, 出厂时为 0 9、亮度均匀性: ≥95% 10、色度均匀性: ±0.003 Cx, Cy 之内 11、对比度: 5000:1 12、防护等级: IP50	m ²	3	含屏体电源, 线材
2	控制系统 (接收卡)	高灰阶高刷新; 逐点色度校正; 监测每一个箱体的工作状态、温度、湿度、烟雾、开关电源电压、控制风扇开关和单灯开短路; 绿色节能环保: 低电压、低功耗、低辐射, 支持检测运行电脑的环境检测, 并可以一键安装所需驱动; 支持程序复制; 支持温度监控. 支持逐点亮色度校正;	张	6	
3	视频处理器	具有完备的视频输入接口, 包括 2 路 CVBS, 2 路 VGA, 1 路 DVI, 1 路 HDMI, 1 路 YPbPr, 1 路选配 SDI。部分接口支持的输入分辨率最高可达 1080p@60Hz。X6 可根据显示屏分辨率对输入图像进行逐点缩放。提供无缝的快切和淡入淡出的切换效果, 以增强并呈现专业品质的演示画面; 画中画的位置、大小等均可调节, 可以随心所欲的控制; 采用引擎, 画面稳定无闪烁、无扫描线、图像细腻、层次感好; 支持 Nova 新一代逐点校正技术, 校正过程快速高效; 视频输出带载能力: 390 万像素, 支持视频格式: RGB, YCbCr4:2:2, YCbCr4:4:4	台	1	
4	控制系统软件	1. 支持多种视频格式、图片、动画、Office 文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss 简讯; 2. 丰富的媒体属性: 包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等; 3. 页面支持一个或多个窗口; 4. 支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放, 且切换过程平滑无黑帧; 5. 可设置不同的日期和时间播放不同的节目页; 6. 可实现多台异地显示屏同步播放; 7. 可通过一台计算机的 NovaStudio 远程控制和发布播放方案到其它显示屏。	套	1	
5	控制电脑	CPU 型号: I3 以上; 内存: 4GB; 硬盘: 1TB; 21.5" 液晶。1G 以上独立显卡。配键鼠。	台	1	
6	功放音箱	功放 100W, 两个音柱 35W, 高清音质效果	套	1	
7	供电电缆	两相*平方交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套套电力电缆执行标准: GB/T 12706.1-2008	项	1	
8	通讯电缆	网线: 13 根超五类网线, 国标光纤有效通讯距离: 超 5 类线<100m (高速无中继); 需要从控制电脑架设 13 条超 5 类网线到 LED 显示屏中部。	项	0	
9	屏体钢结构	LED 钢结构固定框架、LED 全彩专用铝合金边框等 (方通、角钢、圆管、镀锌管、等) 屏体钢架制作。	m ²	3	

10	备品备件	备用模组; 电源, 接收卡, 线材等	批	1	
11	运输保险费	到达安装现场运输保险费	项	1	
12	屏体安装费	LED 显示屏安装调试, 运输	m ²	3	

10. 报警系统

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	紧急按钮	防火 ABS 阻燃外壳 连接方式: 常开, 常闭 额定电流: 300 (mA) 额定电压 (VDC): 250 负载电流: 1.25A 工作电压: 12VDC	6	个
2	单防区模块	1 路开关量信号输入, 可编程地址 001-255 信号采用低阻传输技术, 抗干扰强, 独立供电, 最远可传输 1.2 公里	6	个
3	报警控制主机	采用高端 ARM32-bit Cortex-M3 cpu 处理路, 超快运行速度, 超大的容量设计 2 个标准 485 通讯接口, 采用高速光电隔离设计, 实现了完全隔离双总线, 在不加任何中继器的情况下可以传输 2.4km 1 路 800mA 辅助输出: 1 个带电源的警号接口, 最大可提供 800mA 电流输出; 1 路键盘电源输出. 可提供 800mA 电流输出; 所有输出均提供电子保险丝, 实现过流保护. 带后备电池实时时钟, 掉电后时间正常运行, 连接到网络中心也自动校正时间 可最多接入 8 个键盘, 独立分区操作,	1	台
4	LED 键盘	大屏幕中文蓝屏显示	1	块
5	电源	专用	6	个
6	报警软件	(1). 本系统采用了下拉式菜单, 使每一步操作都很简单、清晰。 (2). 提供万能通用查询, 能根据输入的条件查询所需的信息。 (3). 提供了智能化的输入界面。 (4). 在使用中对所有可能想到的操作错误进行警告和提示, 以避免误操作。 (5). 窗口可缩放, 为用户提供最佳浏览效果。 2. 明确的电子地图展示, 在警戒状态下能实时监视各用户的报警情况, 在有报警时能立即展示报警的方位。	1	套
7	主机蓄电池	电压: 12V 容量: 7AH 寿命: 3-4 年 免维护	1	块
8	声光报警器	标准电压: 12VDC 标准电流: 230-310mA 声压指数: ≥110dB/300mm 闪动频次: 150 次/分钟	1	只
9	模块	十六路继电器联动模块	1	块
10	报警线	配套专用	200	米
11	管材	配套专用	200	米
12	附件	配套专用	1	批

11. 蓄电延时系统

序号	设备名称	型号及规格	单位	数量
1	UPS 电源	工频在线式 SUR6K 额定容量 6KVA(4800W) 直流供电：192VDC 输入：220V $\pm$ 25% 整机效率： $\geq$ 91% 输入频率：50Hz/60Hz $\pm$ 10%； 输入功率因素： $\geq$ 0.95； 输出频率：50Hz $\pm$ 0.05%（直流供电时）； 输出电压：220V $\pm$ 0.5%；输出瞬间加载情况： $\pm$ 0.4%（100%瞬间负载变化）； 输出波形失真情况	台	1
2	蓄电池	免维护蓄电池 ST100-12, 搭配 6KVA 主机延时 8 小时。 安全性能好：正常使用下无电解液漏出, 无电池膨胀及破裂。	节	32
3	电池柜	16 位标准电池柜，黑色, 坚固美观安全；含电池及电池柜间连线。	套	2
4	电缆	订制	米	200
5	辅材	国产	批	1

二、大坪派出所清单

1. 网络综合布线系统

序号	设备名称	品牌	数量	单位
1	单孔面板	国标	62	个
2	底盒	国标	62	个
3	网络模块	国标	57	个
4	网络跳线	国标	57	根
5	语音模块	国标	3	个
6	语音跳线	国标	3	根
7	电视模块	国标	2	个
8	电视跳线	国标	2	根
9	网线	六类	14	箱
10	电视线	国标	50	米
11	电话线	国标	50	米
12	24 口配线架	定制	3	台
13	网络模块	国标	57	个
14	理线架	定制	6	台
15	光纤终端盒	国标	2	个
16	光纤耦合器	国标	3	个
17	跳线	国标	3	根
18	机柜	定制	2	台
19	光电转换器	国标	2	套
20	光纤熔接	定制	5	点
	小计			

2. 主楼防范监控

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	200 万高清半球摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机; 支持 H.265 及 H.264 编码; ▲最低照度彩色: 0.001lx, 黑白:0.0001lx, 灰度等级不小于 11 级; 存储功能: 支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡(128G) 断网本地存储及断网续传, NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持); 智能报警: 越界侦测, 区域入侵侦测, 场景变更侦测, 人脸侦测, 虚焦侦测, 音频异常侦测, 物品遗留侦测, 物品拾取侦测, 非法停车侦测, 人员聚集侦测, 徘徊侦测, 快速移动侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测; 具有 1 对音频输入(Line in)/输出接口(插线式接口)、1 个 BNC 模拟输出口、2 对报警输入/输出接口; ▲支持对存储卡进行读写锁定, 锁定后的存储卡在移动终端需要密码才能访问。 红外照射距离: 最远可达 30 米; 防护等级: IP67;	6	台
2	200 万高清球机	200 万像素 7 寸 23 倍全彩轻智能网络高球机] 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪 支持切换为人脸抓拍模式, 最大同时抓拍 5 张人脸 采用可见光补光 30 m, 同时高效红外阵列, 低功耗, 照射距离最远可达 150 m 内置加热玻璃, 有效除雾 ▲可对镜头前盖玻璃进行加热, 去除玻璃上的冰状和水状附着物。 ▲可通过 IE 浏览器设置 8 个场景进行人脸抓拍, 可设置每个场景的布防时间。 ▲当通过 IE 浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时, 设备能通过 PTZ 转动将人脸置于画面中心, 并对人脸进行抓拍。 ▲设备可对监视画面中不小于 30 张人脸进行检测、跟踪和抓拍。 传感器类型: 1/2.8" progressive scan CMOS 最低照度: 彩色: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON); 0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 超宽动态 焦距: 4.8 mm~110 mm, 23 倍光学变倍 视场角: 57.6°~2.7° (广角~望远) 水平范围: 360° 垂直范围: -15°~90° (自动翻转)	3	台
3	球机支架	壁挂支架	3	个
4	高清硬盘录像机 NVR	支持 24 路 1080P@4M/32 路 720P@3M/32 路 4CIF 网络视频接入, 支持 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 视频同步回放, 支持 2 路视频智能分析 标配支持 ONVIF 协议, 兼容满足 ONVIF 协议摄像机接入 2 个 HDMI+1 个 VGA+1 个 BNC 视频输出, 分辨率最高达 1920×1080 双千兆网卡, 支持 8 块, 单块最大支持 4T 硬盘进行存储 ▲支持图表形式展示已添加的 IP 通道, 支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面 ▲支持回放双进度条控制功能, 可在进度条上自动标注目标事件, 一条为当前回放通道, 一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能	1	台
5	摄像机电源	专用	9	个
6	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	4	个

7	网线	Cat6 非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级 23AWG	900	米
8	电源线	RVV2*1.0	900	米
9	设备盒	定制专用	3	个
10	监控交换机	轻网管提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 标准	1	台
11	一楼监控机柜	600*600*400	1	个
12	42 寸监视器	42.5 寸液晶监视器, 塑料外观, 边框宽度 11mm 显示: LED 背光; 分辨率 1920*1080; 亮度 450cd/m², 对比度: 1200:1, 功耗≤118W,	1	台
13	管材	PVC20	900	米
14	辅材	紧固件、波纹管、钢丝、弯线管、接头等	1	批

3. 网络系统

序号	产品名称	产品说明	单位	数量
内网				
1	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1.00
		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年	套	1.00
2	48 口接入交换机	48 口 10/100/1000M 自适应端口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源和风扇	台	1.00
外网				
1	出口网关	固化 8 个千兆电口, 固化 2 个千兆光口, 2G 内存, 内置 1T 硬盘, 1U 尺寸 (集成状态防火墙/安全域, 内置网监对接, 支持流控及 URL 特征库免费升级, IPsec VPN 免费, SSL VPN 免费)	台	1.00
2	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1.00
		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年	套	1.00
3	24 口接入交换机	24 口 10/100/1000M 自适应电口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源, 无风扇	台	1.00

4. 网络督察系统

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	彩色半球摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机； 支持 H.265 及 H.264 编码； ▲最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0001lx，灰度等级不小于 11 级； 感兴趣区域：ROI 支持主码流设置 1 个固定区域，支持人脸动态跟踪； 存储功能：支持 Micro SD（即 TF 卡）/Micro SDHC/Micro SDXC 卡（128G）断网本地存储及断网续传，NAS（NFS, SMB/CIFS 均支持）； 智能报警：越界侦测，区域入侵侦测，场景变更侦测，人脸侦测，虚焦侦测，音频异常侦测，物品遗留侦测，物品拾取侦测，非法停车侦测，人员聚集侦测，徘徊侦测，快速移动侦测，进入区域侦测，离开区域侦测； ▲支持对存储卡进行读写锁定，锁定后的存储卡在移动终端需要密码才能访问。 红外照射距离：最远可达 30 米； 防护等级：IP67；	台	16
2	NVR	支持 24 路 1080P@4M/32 路 720P@3M/32 路 4CIF 网络视频接入，支持 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 视频同步回放，支持 2 路视频智能分析 标配支持 ONVIF 协议，兼容满足 ONVIF 协议摄像机接入 2 个 HDMI+1 个 VGA+1 个 BNC 视频输出，分辨率最高达 1920×1080 双千兆网卡，支持 8 块，单块最大支持 4T 硬盘进行存储 ▲支持图表形式展示已添加的 IP 通道，支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面 ▲支持回放双进度条控制功能，可在进度条上自动标注目标事件，一条为当前回放通道，一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能	台	1
3	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	块	8
4	摄像机电源	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	只	16
5	液晶监视器	22 寸液晶监视器，塑胶外观， 显示：LED 背光；物理分辨率 1920×1080P； 亮度 250cd/m ² ；对比度 1000:1，功耗：≤35W，	台	1
6	网线	Cat6 非屏蔽双绞线 LSZH（低烟无卤）防火等级 23AWG	米	1000
7	电源线	RVV2*1.0	米	1000
8	交换机	轻网管提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 标准	台	1
9	电脑		台	1
10	管材	2.0pvc	米	1000
11	辅助材料及配件	接头，螺丝，扎带胶水等。	批	1

5. 审讯系统

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	特写摄像机	“200 万 1/2.8 ” CMOS 超宽动态 ICR 日夜型半球型 PTZ 网络摄像机; 支持高清网络、HD-SDI 信号同时输出 高清网络视频输出: 1920×1080@25fps/30fps HD-SDI 视频输出: 1080P@25fps/30fps, 720P@50fps/60fps, 1080I@50fps/60fps, 1080P@50fps/60fps 支持 485 接入温湿度显示屏并以 OSD 形式叠加温度、湿度信息温湿度位置可移 • 105° 超广角 4 倍光学变倍, 16 倍数字变倍 支持采用 H. 265、H. 264 视频编码标准 音频编码支持 AAC 48kHz 音频采样率 支持超低照度彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) 审讯人员数量检测: 实时检测审讯人员数量并上报平台, 若审讯人员低于 2 人则产生报警 ▲支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速移动、进入区域和离开区域智能行为分析功能, 并联动报警。 ▲人员起身检测: 可绘制 8 个形状可设置的区域, 当检测到该区域内人员起立时, 对应的区域可触发报警	台	2
2	全景摄像机	200 万星光级 1/1.8” CMOSAI 抓拍半球型网络摄像机 支持同时检测并且抓拍 30 张人脸, 支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选输出最优的人脸抓拍图, 支持最佳抓拍, 快速抓拍 支持前端人脸比对, 支持最多 3 个人脸库的管理, 支持最多 9 万张人脸的导入 支持人脸, 人体属性上报 支持上传背景大图以及人脸小图 支持人脸库个数: 3 个 每个人脸库支持的人脸数量: 30000 个, 单张人脸不超过 300KB 智慧城管: 支持 1-24 小时检测周期, 支持非法摆摊事件检测 道路监控: 支持背向行驶车辆抓拍, 支持车牌、子品牌、车身颜色、车辆类型。支持行人、非机动车、机动车的混行检测 最低照度: 彩色: 0.0005Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白: 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR ▲内置 GPU 芯片。 ▲在分辨率 1920x1080 @ 25fps, 延时不大于 70ms。	台	2
3	拾音器	设备类型 全向降噪拾音器 监听范围 5~150 平方米 音频传输距离 3000 米 灵敏度 -42dB 音频降噪 Clearspeech 软件降噪技术频率响应 20Hz~20KHz 信噪比 >60dB (户外), >85dB (室内) 指向特性 全方向性	台	2
4	高清审讯主机	混合模式下, 最大可接入 4 路 HD-SDI/模拟视频+2 路数字网络视频信号 (分辨率为 1920x1080) 单数字网路模式下, 最大可接入 8 路数字网络视频信号 (1920x1080) 最大支持 8 路 H. 265 视频编码 支持 1 个 HDMI 视频信号和 1 个 VGA 视频信号输入接口, 1 个 HDMI 视频信号和 1 个 VGA 视频信号输出接口 音频压缩标准采用 AAC 支持 6 个 SATA 口, 支持 4 盘位硬盘接入, 支持 raid0、raid1、raid5、raid10。	台	2
5	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	块	2
6	摄像机电源	12V/2A 圆头、壁挂式, 室外防水电源	只	4

7	电脑	四核 CPU/4G 内存/500G 硬盘/19 寸显示器	台	2
8	温湿度显示仪	显示范围 温度: -9℃ ~99℃ 湿度: 0% ~99%测量精度 <±1℃ 湿度< ±3%RH	台	2
9	音响	2.0 声道有源音响, 调节方式旋钮, 供电方式 DC 5V, 信噪比 80dB, 失真度≤0.5% 1W 1KHz	台	2
10	监视器	22 寸液晶监视器, 塑胶外观, 显示: LED 背光; 物理分辨率 1920×1080P; 亮度 250cd/m²; 对比度 1000:1, 功耗: ≤35W,	台	4
11	分屏器		台	2
12	网线	6 类网线, 符合国标高速 1000Base-T 千兆以太网 (100Mbps) 的传输	米	500
13	电视机	37 寸 LED, 屏幕比例 16:9, 背光灯类型 LED 发光二极管, 音效系统内置 2.1 声道数字音响系统, HDMI 接口 1×HDMI1.3 高清数字端口, 其他接口 2×USB, 1×YUV 分量输入接口, 1×VGA 电脑输入接口, 1×AV 输入, 1×RF 输入, 1×AV 输出	台	2
14	电源线	RVV2*1.0	米	500
15	音频线	RVV2*1.0	米	200
16	管材	2.0pvc	批	1
17	辅助材料及配件	接头, 螺丝, 扎带胶水等	批	1

6. 门禁系统

序号	名称	参数	单位	数量
1	管理电脑		套	1
2	发卡机	支持发卡类型: ID 卡、Mifare 卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡号、CPU 卡内容、身份证序列号; USB2.0 接口; 具有 2 个 Sim 卡尺寸的 PSAM 卡座;	套	1
3	卡片	卡片类型: mifare 卡(国产) 符合标准: ISO14443 标准 卡片容量: 1K 工作频率: 13.56MHz 卡片尺寸: 85.6mm*53.98mm*0.76mm	张	100
4	加密狗	定制	套	1
6	一卡通系统软件 (门禁子系统系统管理)	具有多种授权方式供选择: 多人授权: 一个设备同时对多个用户进行授权 多门授权: 一个用户同时下载到多个设备 复合授权: 多个设备同时对多个用户进行授权; 门禁可按单位、部门、人员等分多级控制管理, 最多可分 5 级; 可按门禁物理位置实现分片区 (组) 控制管理, 最多可分 99 个片区 (组); 可设防、撤防, 设防报警模式可分: 连续报警 (普通、特殊)、可调时间报警 (1-60 秒); 报警时间段内读非法卡、非法开门、门未关等, 均可中心报警及现场报警;	套	1
7	网络双门门禁控制器	处理器: 32 位处理器 管控门数: 2 门 通讯方式: 上行 TCP/IP、RS485 读卡器接口: RS485 和 Wiegand 双通讯接口 存储容量: 10 万张卡和 30 万记录存储	套	3
8	标准读卡器	读卡频率: 13.56MHz 按键方式: 物理按键 可识别卡: Mifare 卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡号	套	4

9	单门磁力锁	最大拉力：280kg(600Lbs)静态直线拉力；支持锁状态反馈，门磁输出；断电开锁；	套	1
10	双门磁力锁	上锁时NO输出 开锁时NC输出 最大拉力280kg*2 静态直线拉力 锁体长480x 宽48.5x 厚26.5(mm)	套	2
11	电源	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	套	3
12	附件		批	1

7. 室外LED显示屏系统

序号	设备名称	型号	产品描述	数量	单位
1	室外LED单红	P10	室外显示屏类型 室内5.0单红 屏幕分辨率 768*640 控制卡 控制方式 U盘 显示数量 1个 单元板阵列 64*32 显示尺寸 5.946*0.578	3.44	平方
2	控制卡		国标	1	张
3	电源线		国标	100	米
4	供电电源		国标	8	台
5	控制软件		国标	1	套

8. 报警系统

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	紧急按钮	防火 ABS 阻燃外壳 连接方式：常开，常闭 额定电流：300(mA) 额定电压(VDC)：250 负载电流：1.25A 工作电压：12VDC	5	个
2	单防区模块	1路开关量信号输入，可编程地址 001-255 信号采用低阻传输技术，抗干扰强，独立供电，最远可传输1.2公里	5	个
3	报警控制主机	采用高端 ARM32-bit Cortex-M3 cpu 处理路，超快运行速度，超大的容量设计 2个标准 485 通讯接口，采用高速光电隔离设计，实现了完全隔离双总线，在不加任何中继器的情况下可以传输2.4km 1路800mA 辅助输出：1个带电源的警号接口，最大可提供800mA 电流输出；1路键盘电源输出，可提供800mA 电流输出；所有输出均提供电子保险丝，实现过流保护。 带后备电池实时时钟，掉电后时间正常运行，连接到网络中心也自动校正时间	1	台

		可最多接入 8 个键盘，独立分区操作，		
4	LED 键盘	大屏幕中文蓝屏显示	1	块
5	电源	专用	5	个
6	报警软件	(1). 本系统采用了下拉式菜单，使每一步操作都很简单、清晰。 (2). 提供万能通用查询，能根据输入的条件查询所需的信息。 (3). 提供了智能化的输入界面。 (4). 在使用中对所有可能想到的操作错误进行警告和提示，以避免误操作。 (5). 窗口可缩放，为用户提供最佳浏览效果。 2. 明确的电子地图展示，在警戒状态下能实时监控各用户的报警情况，在有报警时能立即展示报警的方位。	1	套
7	主机蓄电池	电压：12V 容量：7AH 寿命：3-4 年 免维护	1	块
8	声光报警器	标准电压：12VDC 标准电流：230-310mA 声压指数：≥110dB/300mm 闪动频次：150 次/分钟	1	只
9	模块	十六路继电器联动模块	1	块
10	报警线	配套专用	200	米
11	管材	配套专用	200	米
12	附件	配套专用	1	批

9. 机房装修系统

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	全钢陶瓷防静电地板	600*40 陶瓷地板；陶瓷面：10mm 厚；均布载荷 1.2t-1.8t；单片：18kg	16	m ²
2	防静电地板支架	全钢升降式	16	m ²
3	墙面周边不锈钢钢板地脚线	金属质感强、不褪色、强度高、不变形	15	m
4	角钢		8	M

10. 蓄电延时系统

序号	设备名称	型号及规格	单位	数量
1	UPS 电源	工频在线式 SUR6K 额定容量 6KVA (4800W) 直流供电： 192VDC 输入：220V $\pm$ 25% 整机效率： $\geq$ 91% 输入频率： 50Hz/60Hz $\pm$ 10%； 输入功率因素： $\geq$ 0.95； 输出频率：50Hz $\pm$ 0.05% (直流供电时)； 输出电压：220V $\pm$ 0.5%；输出瞬间加载情况： $\pm$ 0.4% (100% 瞬间负载变化)；	台	1
2	蓄电池	免维护蓄电池 ST100-12, 搭配 6KVA 主机延时 8 小时。 安全性能好: 正常使用下无电解液漏出, 无电池膨胀及破 裂。	节	32
3	电池柜	16 位标准电池柜, 黑色, 坚固美观安全; 含电池及电池柜 间连线。	套	2
4	电缆	订制	米	200
5	辅材	国产	批	1

三、黄道派出所清单

1. 网络综合布线系统

序号	设备名称	品牌	数量	单位
1	单孔面板	国标	62	个
2	底盒	国标	62	个
3	网络模块	国标	57	个
4	网络跳线	国标	57	根
5	语音模块	国标	3	个
6	语音跳线	国标	3	根
7	电视模块	国标	2	个
8	电视跳线	国标	2	根
9	网线	六类	14	箱
10	电视线	国标	50	米
11	电话线	国标	50	米
12	24 口配线架	定制	3	台
13	网络模块	国标	57	个
14	理线架	定制	6	台
15	光纤终端盒	国标	2	台
16	光纤耦合器	国标	3	个
17	跳线	国标	3	根
18	机柜	定制	2	台
19	光电转换器	国标	2	套

20	光纤熔接	定制	5	点
小计				

2. 主楼防范监控

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	200 万高清半球摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机； 支持 H.265 及 H.264 编码； ▲最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0001lx，灰度等级不小于 11 级； 存储功能：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡(128G) 断网本地存储及断网续传，NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持)； 智能报警：越界侦测，区域入侵侦测，场景变更侦测，人脸侦测，虚焦侦测， 音频异常侦测，物品遗留侦测，物品拾取侦测，非法停车侦测，人员聚集侦 测，徘徊侦测，快速移动侦测，进入区域侦测，离开区域侦测； 具有 1 对音频输入(Line in)/输出接口(插线式接口)、1 个 BNC 模拟输 出口、2 对报警输入/输出接口； ▲支持对存储卡进行读写锁定，锁定后的存储卡在移动终端需要密码才 能访问。 红外照射距离：最远可达 30 米； 防护等级：IP67；	6	台
2	200 万高清球机	200 万像素 7 寸 23 倍全彩轻智能网络高清智能球机】 支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 并联动跟踪 支持切换为人脸抓拍模式，最大同时抓拍 5 张人脸 采用可见光补光 30 m，同时高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达 150 m 内置加热玻璃，有效除雾 可对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。 可通过 IE 浏览器设置 8 个场景进行人脸抓拍，可设置每个场景的布防时 间。 当通过 IE 浏览器手动点击或框选预览画面中的人脸时，设备能通过 PTZ 转动将人脸置于画面中心，并对人脸进行抓拍。 设备可对监视画面中不小于 30 张人脸进行检测、跟踪和抓拍。 传感器类型：1/2.8" progressive scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)；黑白：0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON)；0 Lux with IR 宽动态：120 dB 超宽动态 焦距：4.8 mm~110 mm，23 倍光学变倍 视场角：57.6°~2.7°（广角~望远） 水平范围：360° 垂直范围：-15°~90°（自动翻转）	3	台
3	球机支架	壁挂支架	3	个

4	高清硬盘录像机 NVR	支持 24 路 1080P@4M/32 路 720P@3M/32 路 4CIF 网络视频接入,支持 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 视频同步回放, 支持 2 路视频智能分析 标配支持 ONVIF 协议, 兼容满足 ONVIF 协议摄像机接入 2 个 HDMI+1 个 VGA+1 个 BNC 视频输出, 分辨率最高达 1920×1080 双千兆网卡, 支持 8 块, 单块最大支持 4T 硬盘进行存储 ▲支持图表形式展示已添加的 IP 通道, 支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面 ▲支持回放双进度条控制功能, 可在进度条上自动标注目标事件, 一条为当前回放通道, 一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能	1	台
5	摄像机电源	专用	9	个
6	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	4	个
7	网线	Cat6 非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级 23AWG	900	米
8	电源线	RVV2*1.0	900	米
9	设备盒	定制专用	3	个
10	监控交换机	轻网管提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 标准	1	台
11	一楼监控机柜	600*600*400	1	个
12	42 寸监视器	42.5 寸液晶监视器, 塑料外观, 边框宽度 11mm 显示: LED 背光; 分辨率 1920*1080; 亮度 450cd/m², 对比度: 1200:1, 功耗≤118W,	1	台
13	管材	PVC20	900	米
14	辅材	紧固件、波纹管、钢丝、弯线管、接头等	1	批

3. 网络系统

序号	产品名称	产品说明	单位	数量
内网				
1	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1.00
		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年	套	1.00
2	48 口接入交换机	48 口 10/100/1000M 自适应端口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源和风扇	台	1.00
外网				
1	出口网关	固化 8 个千兆电口, 固化 2 个千兆光口, 2G 内存, 内置 1T 硬盘, 1U 尺寸 (集成状态防火墙/安全域, 内置网监对接, 支持流控及 URL 特征库免费升级, IPsec VPN 免费, SSL VPN 免费)	台	1.00
2	防火墙	全新下一代千兆防火墙, 1U 高度, 1*交流电源, 固化 10 个千兆电口; 1 个 console 接口; 1 个 USB 口;	套	1.00

		病毒库、攻击库、应用识别库、垃圾邮件库、网页分类库特征库升级服务授权 1 年	套	1.00
3	24 口接入交换机	24 口 10/100/1000M 自适应电口, 4 个 SFP 光口, 固化单交流电源, 无风扇	台	1.00

4. 网络督察系统

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	彩色半球摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机; 支持 H.265 及 H.264 编码; ▲最低照度彩色: 0.001lx, 黑白: 0.0001lx, 灰度等级不小于 11 级; 感兴趣区域: ROI 支持主码流设置 1 个固定区域, 支持人脸动态跟踪; 存储功能: 支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡(128G) 断网本地存储及断网续传, NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持); 智能报警: 越界侦测, 区域入侵侦测, 场景变更侦测, 人脸侦测, 虚焦侦测, 音频异常侦测, 物品遗留侦测, 物品拾取侦测, 非法停车侦测, 人员聚集侦测, 徘徊侦测, 快速移动侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测; 具有 1 对音频输入(Line in)/输出接口(插线式接口)、1 个 BNC 模拟输出口、2 对报警输入/输出接口; 支持对存储卡进行读写锁定, 锁定后的存储卡在移动终端需要密码才能访问。 红外照射距离: 最远可达 30 米; 防护等级: IP67;	台	16
2	NVR	支持 24 路 1080P@4M/32 路 720P@3M/32 路 4CIF 网络视频接入, 支持 4 路 1080P/8 路 720P/16 路 4CIF 视频同步回放, 支持 2 路视频智能分析 标配支持 ONVIF 协议, 兼容满足 ONVIF 协议摄像机接入 2 个 HDMI+1 个 VGA+1 个 BNC 视频输出, 分辨率最高达 1920×1080 双千兆网卡, 支持 8 块, 单块最大支持 4T 硬盘进行存储 ▲支持图表形式展示已添加的 IP 通道, 支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面 ▲支持回放双进度条控制功能, 可在进度条上自动标注目标事件, 一条为当前回放通道, 一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能	台	1
3	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	块	8
4	摄像机电源	12V/2A 圆头、壁挂式, 室外防水电源	只	16
5	液晶监视器	22 寸液晶监视器, 塑胶外观, 显示: LED 背光; 物理分辨率 1920×1080P; 亮度 250cd/m²; 对比度 1000:1, 功耗: ≤35W,	台	1
6	网线	Cat6 非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级 23AWG	米	1000

7	电源线	RVV2*1.0	米	1000
8	交换机	轻网管提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口 支持 IEEE 802.3at/af 标准	台	1
9	电脑		台	1
10	管材	2.0pvc	米	1000
11	辅助材料及配件	接头, 螺丝, 扎带胶水等。	批	1

5. 审讯系统

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	特写摄像机	"200 万 1/2.8" CMOS 超宽动态 ICR 日夜型半球型 PTZ 网络摄像机; 支持高清网络、HD-SDI 信号同时输出 高清网络视频输出: 1920×1080@25fps/30fps HD-SDI 视频输出: 1080P@25fps/30fps, 720P@50fps/60fps, 1080I@50fps/60fps, 1080P@50fps/60fps 支持 485 接入温湿度显示屏并以 OSD 形式叠加温度、湿度信息温湿度位置可移 • 105° 超广角 4 倍光学变倍, 16 倍数字变倍 支持采用 H.265、H.264 视频编码标准 音频 编码支持 AAC 48kHz 音频采样率 支持超低照度彩色: 0.005Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001Lux @ (F1.6, AGC ON) 审讯人员数量检测: 实时检测审讯人员数量并上报平台, 若审讯人员低于 2 人则产生报警 ▲支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品遗留、物品移除、人员聚集、快速 移动、进入区域和离开区域智能行为分析功能, 并联动报警。 ▲人员起身检测: 可绘制 8 个形状可设置的区域, 当检测到该区域内人员起 立时, 对应的区域可触发报警	台	2
2	全景摄像机	200 万星光级 1/1.8" CMOSAI 抓拍半球型网络摄像机 支持同时检测并且抓拍 30 张人脸, 支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、 评分、筛选输出最优的人脸抓拍图, 支持最佳抓拍, 快速抓拍 支持前端人脸比对, 支持最多 3 个人脸库的管理, 支持最多 9 万张人脸的导 入 支持人脸, 人体属性上报 支持上传背景大图以及人脸小图 支持人脸库个 数: 3 个 每个人脸库支持的人脸数量: 30000 个, 单张人脸不超过 300KB 智慧城管: 支持 1-24 小时检测周期, 支持非法摆摊事件检测 道路监控: 支持背向行驶车辆抓拍, 支持车牌、子品牌、车身颜色、车辆类 型。支持行人、非机动车、机动车的混行检测 最低照度: 彩色: 0.0005Lux @ (F1.2, AGC ON) 黑白: 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR ▲内置 GPU 芯片。 ▲在分辨率 1920x1080 @ 25fps, 延时不大于 70ms。	台	2
3	拾音器	设备类型 全向降噪拾音器 监听范围 5~150 平方米 音频传输距离 3000 米 灵敏度 -42dB 音频降噪 ClearSpeech 软件降噪技术频率响应 20Hz~20KHz 信噪比 >60dB (户外), >85dB (室内) 指向特性 全方向性	台	2

4	高清审讯主机	混合模式下，最大可接入 4 路 HD-SDI/模拟视频+2 路数字网络视频信号（分辨率为 1920x1080） 单数字网路模式下，最大可接入 8 路数字网络视频信号（1920x1080）最大支持 8 路 H.265 视频编码 支持 1 个 HDMI 视频信号和 1 个 VGA 视频信号输入接口，1 个 HDMI 视频信号和 1 个 VGA 视频信号输出接口 音频压缩标准采用 AAC 支持 6 个 SATA 口，支持 4 盘位硬盘接入，支持 raid0、raid1、raid5、raid10。	台	2
5	硬盘	3.5 英寸 4TB IntelliPower 64M SATA3	块	2
6	摄像机电源	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	只	4
7	电脑	四核 CPU/4G 内存/500G 硬盘/19 寸显示器	台	2
8	温湿度显示仪	显示范围 温度：-9℃ ~99℃ 湿度：0% ~99%测量精度 <±1℃ 湿度 < ±3%RH	台	2
9	音响	2.0 声道有源音响，调节方式旋钮，供电方式 DC 5V，信噪比 80dB，失真度 ≤0.5% 1W 1KHz，阻抗 4Ω，音频接口 3.5mm 音频接口，支持防磁功能	台	2
10	监视器	22 寸液晶监视器，塑胶外观， 显示：LED 背光；物理分辨率 1920×1080P； 亮度 250cd/m²；对比度 1000:1，功耗：≤35W，	台	4
11	分屏器		台	2
12	网线	6 类网线，符合国标高速 1000Base-T 千兆以太网（100Mbps）的传输	米	500
13	电视机	37 寸 LED，屏幕比例 16:9，背光灯类型 LED 发光二极管，音效系统内置 2.1 声道数字音响系统，HDMI 接口 1×HDMI1.3 高清数字端口，其他接口 2×USB，1×YUV 分量输入接口，1×VGA 电脑输入接口，1×AV 输入，1×RF 输入，1×AV 输出	台	2
14	电源线	RVV2*1.0	米	500
15	音频线	RVV2*1.0	米	200
16	管材	2.0pvc	批	1
17	辅助材料及配件	接头，螺丝，扎带胶水等	批	1

6. 门禁系统

序号	名称	参数	单位	数量
1	管理电脑		套	1
2	发卡机	支持发卡类型：ID 卡、Mifare 卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡号、CPU 卡内容、身份证序列号； USB2.0 接口；具有 2 个 Sim 卡尺寸的 PSAM 卡座；	套	1
3	卡片	卡片类型：mifare 卡(国产) 符合标准：ISO14443 标准 卡片容量：1K 工作频率：13.56MHz 卡片尺寸： 85.6mm*53.98mm*0.76mm	张	100
4	加密狗	定制	套	1

6	一卡通系统软件（门禁子系统系统管理）	具有多种授权方式供选择： 多人授权：一个设备同时对多个用户进行授权 多门授权：一个用户同时下载到多个设备 复合授权：多个设备同时对多个用户进行授权；门禁可按单位、部门、人员等分多级控制管理，最多可分5级； 可按门禁物理位置实现分片区（组）控制管理，最多可分99个片区（组）； 可设防、撤防，设防报警模式可分：连续报警（普通、特殊）、可调时间报警（1-60秒）； 报警时间段内读非法卡、非法开门、门未关等，均可中心报警及现场报警；	套	1
7	网络双门门禁控制器	处理器：32位处理器 管控门数：2门 通讯方式：上行TCP/IP、RS485 读卡器接口：RS485和Wiegand双通讯接口 存储容量：10万张卡和30万记录存储	套	3
8	标准读卡器	读卡频率：13.56MHz 按键方式：物理按键 可识别卡：Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号	套	4
9	单门磁力锁	最大拉力：280kg(600Lbs)静态直线拉力；支持锁状态反馈，门磁输出；断电开锁；	套	1
10	双门磁力锁	上锁时NO输出 开锁时NC输出 最大拉力280kg*2 静态直线拉力 锁体长480x宽48.5x厚26.5(mm)	套	2
11	电源	12V/2A 圆头、壁挂式，室外防水电源	套	3
12	附件		批	1

7. 室外LED显示屏系统

序号	设备名称	产品描述	数量	单位
1	室外LED单红	室外显示屏类型 室内5.0单红 屏幕分辨率 768*640 控制方式 U盘 显示数量 1个 单元板阵列 64*32 显示尺寸 5.946*0.578	3.44	平方
2	控制卡	国标	1	张
3	电源线	国标	100	米
4	供电电源	国标	8	台
5	控制软件	国标	1	套

8. 报警系统

序	设备名	技术参数	数量	单位
---	-----	------	----	----

号	称			
1	紧急按钮	防火 ABS 阻燃外壳 连接方式：常开，常闭 额定电流：300(mA) 额定电压(VDC)：250 负载电流：1.25A 工作电压：12VDC	5	个
2	单防区模块	1 路开关量信号输入，可编程地址 001-255 信号采用低阻传输技术，抗干扰强，独立供电，最远可传输 1.2 公里	5	个
3	报警控制主机	采用高端 ARM32-bit Cortex-M3 cpu 处理路，超快运行速速，超大的容量设计 2 个标准 485 通讯接口，采用高速光电隔离设计，实现了完全隔离双总线，在不加任何中继器的情况下可以传输 2.4km 1 路 800mA 辅助输出：1 个带电源的警号接口，最大可提供 800mA 电流输出；1 路键盘电源输出. 可提供 800mA 电流输出；所有输出均提供电子保险丝，实现过流保护。 带后备电池实时时钟，掉电后时间正常运行，连接到网络中心也自动校正时间 可最多接入 8 个键盘，独立分区操作，	1	台
4	LED 键盘	大屏幕中文蓝屏显示	1	块
5	电源	专用	5	个
6	报警软件	(1). 本系统采用了下拉式菜单，使每一步操作都很简单、清晰。 (2). 提供万能通用查询，能根据输入的条件查询所需的信息。 (3). 提供了智能化的输入界面。 (4). 在使用中对所有可能想到的操作错误进行警告和提示，以避免误操作。 (5). 窗口可缩放，为用户提供最佳浏览效果。 2. 明确的电子地图展示，在警戒状态下能实时监视各用户的报警情况，在有报警时能立即展示报警的方位。	1	套
7	主机蓄电池	电压：12V 容量：7AH 寿命：3-4 年 免维护	1	块
8	声光报警器	标准电压：12VDC 标准电流：230-310mA 声压指数：≥110dB/300mm 闪动频次：150 次/分钟	1	只
9	模块	十六路继电器联动模块	1	块
10	报警线	配套专用	200	米
11	管材	配套专用	200	米
12	附件	配套专用	1	批

9. 机房装修系统

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	全钢陶瓷防静电地板	600*40 陶瓷地板；陶瓷面：10mm 厚；均布载荷 1.2t-1.8t；单片：18kg	16	m ²
2	防静电地板支架	全钢升降式	16	m ²
3	墙面周边不锈钢钢板地脚线	金属质感强、不褪色、强度高、不变形	15	m

4	角钢		8	M
---	----	--	---	---

10. 蓄电延时系统

序号	设备名称	型号及规格	单位	数量
1	UPS 电源	工频在线式 SUR6K 额定容量 6KVA(4800W) 直流供电：192VDC 输入：220V±25% 整机效率：≥91% 输入频率：50Hz/60Hz±10%； 输入功率因素：≥0.95； 输出频率：50Hz±0.05%(直流供电时)； 输出电压：220V±0.5%；输出瞬间加载情况：±0.4%（100%瞬间负载变化）；	台	1
2	蓄电池	免维护蓄电池 ST100-12, 搭配 6KVA 主机延时 8 小时。 安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。	节	32
3	电池柜	16 位标准电池柜，黑色，坚固美观安全；含电池及电池柜间连线。	套	2
4	电缆	订制	米	200
5	辅材	国产	批	1

备注：1、招标文件论证费和专家评审费用由中标人承担。

2、付款方式：中标后合同约定

第三章 合同格式

铜仁市市级政府采购合同（参考文本）

合同号：

甲方(采购人)：

签定地点：

乙方(中标人)：

签定日期： 年 月 日

根据甲方委托(招标代理机构)对_____进行招标采购（招标编号：_____）的招标结果，乙方为中标人，现依照招标文件、（中标人）投标文件及有关法律、法规、规章规定的内容，双方达成如下协议：

1、合同标的和合同价格

货物名称	数 量	单 价	总 价	服务期

2、服务方式和服务地点

2.1 服务方式：_____

2.2 服务地点：_____

3、供货清单

3.1 供货清单：包括产品主机、随机备品备件、专用工具的名称及数量。（采购人对包装及运输有特别要求的，应作具体约定。）

4、付款方式与条件

4.1 货物交货付款

全部货物交货并经验收合格后，甲方凭收讫货物的验收凭证和货物验收合格文件等材料以_____方式向乙方一次性支付_____%的货物价款。（若乙方有支付履约保证金的，可在支付货款时予以扣除。）

现场交货条件下，乙方要求付款应提交下列单证和文件。

a. 金额为有关合同货物价格_____%的正式发票。

b. 制造厂家出具的货物质量合格证书。

c. 甲方已收讫货物的验收凭证。

d. 甲方签发的验收合格文件。

4.2 分期支付货款的，余下的货款应于_____（时间）支付。

5、质量要求和技术标准

质量条款可细分为产品质量、包装质量、技术资料质量等内容。

（质量要求和技术标准应按招标文件要求填列。）

6、安装调试、技术服务、人员培训及技术资料

（安装调试、技术服务、人员培训及技术资料应按招标文件要求填列。）

7、验收

（货物验收标准和方法应按招标文件要求填列。）验收结果经双方确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名盖章。

验收可细分为到货时的外在质量的验收，投产前的质量验收，大型设备可能还存在更多的验收步骤和验收方式，采购人可在招标文件中细化规定。

8、质量保证

各合同包货物质保期要求均为货物经最终验收合格后 ____个月，在质量保证期内设备运行发生故障时，乙方在接到甲方故障通知后____小时内应委派专业技术人员到现场免费提供咨询、维修和更换零部件等服务，并及时填写维修报告（包括故障原因、处理情况及甲方意见等）报甲方备案，若____小时内无法排除故障，则应先提供同档次备用机供甲方使用。其中发生一切费用由乙方承担。质量保证期内乙方有责任对设备进行不定期的巡查检修。投标人视自身能力在投标文件中提供更优、更合理的维修服务承诺。

9、知识产权：

乙方须保障甲方在使用该货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与甲方无关，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如甲方因此而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

10、违约责任

10.1 未按期交货的违约责任：_____

11、违约终止合同

11.1 在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下，即在甲方发出的违约通知后 30 天内（或经甲方书面确认的更长时间内）仍未纠正其下述任何一种

违约行为，甲方有权向乙方发出书面违约通知，甲方终止本合同：

11.1.1 如果乙方未能在合同规定的期限内或双方另行确定的延期交货时间内交付合同约定的货物。

11.1.2 乙方未能履行合同项下的任何其他义务。

12、不可抗力

因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

13、合同纠纷处理方式：因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下任一方式解决：

（ ）向 （甲方所在地） 仲裁委员会申请仲裁；

（ ）向有管辖权的人民法院提起诉讼。

14、其他约定

14.1 本采购项目的招标文件、中标人的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

14.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

14.3 本合同一式三份，经双方授权代表签字并加盖公章后生效。甲方、乙方各执一份，送招标代理机构各备案一份，具有同等效力。

14.4 甲方应当自合同签订之日起2个工作日内，将合同在贵州省政府采购网上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

甲方：	(盖章)	乙方：	(盖章)
签约代表：		签约代表：	
地 址：		地 址：	
电 话：		电 话：	
传 真：		传 真：	
签约日期：	年 月 日	签约日期：	年 月 日

第四章 开标、评标和定标

一、 开标

（一） 交易中心按招标公告规定的时间进行开标，投标人在投标截止时间后一个小时内进行投标文件解密。

（二） 解密时间截止后，交易中心电子开标系统自动提取所有投标文件，获取投标保证金交纳情况（如有），投标文件提交及解密情况。

（三） 电子开标系统自动记录投标保证金交纳情况（如有），投标文件提交及解密情况。因投标人原因造成投标文件未提交成功的、未解密的、无法导入电子开标系统的，投标保证金未交纳的（需交纳投标保证金项目），作无效投标处理。

（四） 交易中心将投标人解密后的投标人名称、投标价格、提交情况、投标保证金交纳情况（如有）和解密情况进行公布，并通过交易中心开标室大屏幕将《开标记录表》公开发布。

二、 评标委员会

（一） 本次招标依法组建评标委员会。评标委员会由采购人的代表和从贵州省综合评标专家库随机抽取的专家组成，如采购人不派代表评审，则评标委员会全部由专家组成。评标委员会将本着公平、公正、科学、择优的原则，严格按照法律法规和招标文件设定的程序和规则推荐评审结果，任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果。

（二） 评标委员会成员发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系之一的，应当主动提出回避。采购人或者采购代理机构发现评标委员会成员与参加采购活动的供应商利害关系之一的，应当要求其回避：

1. 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；
2. 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
3. 任职单位与采购人或参加该采购项目供应商存在行政隶属关系；
4. 曾经参加过该采购项目的进口产品或采购文件、采购需求、采购方式的论证和咨询服务工作；

5. 是参加该采购项目供应商的上级主管部门、控股或参股单位的工作人员，或与该供应商存在其他经济利益关系；

6. 评标委员会成员之间具有配偶、近亲属关系；

7. 法律、法规、规章规定应当回避以及其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系

（三）评标委员会判断投标文件的有效性、合格性和响应情况，仅依据投标人所提交一切文件的真实表述，不受与本项目无直接关联的外部信息、传言而影响自身的专业判断。

（四）评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并对评价意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

三、 评标方法

（一）

本次评标采用综合评分法。评标以招标文件规定的条件为依据。评分比重构成如下：

评分项目	价格评分	技术评分	商务评分
分值	30 分	35 分	35 分

（二）投标文件差异修正原则

投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

1. 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4. 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；

5. 投标文件描述内容与原始材料引述内容不一致的，以原始材料内容为准；

6. 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；

7. 评标委员会认定为表述不清晰或无法确定的报价均不予修正。

同时出现两种（含）以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价须经投标人确认后产生约束力，投标人确认应当以书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字；投标人不确认的，其投标无效。

（三）投标文件的澄清

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，评标委员会应当书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。

2. 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，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。

3. 评标委员会成员均应当阅读供应商的澄清，但应独立参考澄清对投标文件进行评审，整个澄清的过程不得存在排斥潜在供应商的现象。

4. 如果投标文件实质上不响应招标文件的各项要求，评标委员会将按照招标文件要求予以拒绝，不接受供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

5. 除上述规定的情形之外，评标委员会在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。

四、 评标程序

（一）资格审查

1. 项目开标结束后，采购人或者交易中心应当依法对投标人的资格进行审查，出现不符合下列情形之一时，作无效投标处理。《资格审查表》如下：

序号	资格审查内容
1	满足以下所有要求：投标文件提交成功、解密成功、能正常导入电子开标系统，投标保证金完成缴纳（如有）
2	符合《政府采购法》第二十二条所规定的条件；分公司投标的，必须由具有法人资格的总公司授权。根据以下信息进行评审：1. 《投标人资格声明函》及其附件；2. 评审时“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供应商，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：报名开始至开标截止时间前；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。

2. 采购人或者交易中心以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）为查询渠道，对各供应商信用记录进行甄别，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供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。同时对信用信息查询记录和证据截图存档。

3. 资格审查环节中如采购人或者交易中心认定供应商不合格，采购人或者交易中心需签署书面意见，并当场书面或电话告知供应商，供应商可在限定的时间内以书面或语音方式进行澄清，采购人或者交易中心不再接受其他外部材料。

4. 不通过资格审查或投标无效的，不作符合性审查。

（二）符合性审查

1. 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，出现不符合下列情形之一时，作无效投标处理。《符合性审查表》如下：

序号	符合性审查内容
1	投标报价确定且不高于最高限价
2	有盖章、签署要求的带★格式文件已按要求盖章、签署
3	未发现属无效投标的其他情形（见表末说明）
4	符合政府采购法第二十二条规定条件

说明：以下为属无效投标的其他情形。

(1) 除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加本项目或同一子项目投标的；

(2) 评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的；

(3) 投标文件提供虚假材料的；

(4) 投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

(5) 投标人对采购人、交易中心、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的；

(6) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(7) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2. 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，有可能影响产品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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3. 对不通过符合性审查或被认定其投标无效的，评标委员会需签署书面意见，并当场书面或电话告知供应商，供应商可在限定的时间内以书面或电话方式进行澄清，评标委员会不再接受其他外部材料。

4. 不通过资格审查、符合性审查或投标无效的，不进入技术、商务和价格等的评分程序。

说明：政府采购法第二十二条规定如下：

供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：

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

（三）评分标准细则

报价	30	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格得分计 30 分。其他投标人的价格得分统一按公式计算：报价得分=评标基准价÷投标报价×30
技术分	35	所投产品需全部满足技术参数要求，其中带“▲”号参数需提供公安部检测报告复印件或公安部授权的检测报告复印件，缺 1 项扣 3 分，不带“▲”号参数需满足，缺一项扣 1 分。扣完为止。（该项满分 35 分）
商务分	32	为保证系统安全性，保证相关单位具有专业的信息安全研发及较强的事件分析能力，所投的安防产品厂家获得中国信息安全测评中心颁发的国家信息安全漏洞库（CNNVD）技术支撑单位等级证书的，提供相关证明复印件并加盖公章，一级得 5 分，二级得 3 分，三级得 1 分。
		为保证产品质量及先进性，投标人所投主要设备制造商应具有较强的企业实力，具备完善的管理体系，以下管理体系认证，提供相关证明复印件并加盖公章，全部通过者得 5 分，每一项不满足扣 2 分，扣完为止。 1、质量管理体系认证 2、环境管理体系认证 3、职业健康安全管理体系认证

		投标人提供产品质保承诺函并加盖公章，承诺所投产品质保5年的得7分，质保4年的得5分，质保3年的得3分。不提供不得分。
		投标人所投的视频监控产品厂商具备较强的技术研发实力，荣获过国家级科技进步奖或国家级技术发明奖的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，得5分，荣获过省级科技进步奖或省级技术发明奖的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，得3分。不提供不得分。
		投标人提供售后服务响应承诺函并加盖公章，承诺响应时间：4小时到达现场的得5分，8小时到达现场的得3分，12小时到达现场的得1分，超过24小时的不得分。
		投标人或所投设备厂商应具有完善的工业信息安全应急体系、良好的安全应急能力，能被工业信息安全产业发展联盟认定为“工业信息安全应急服务支撑单位”的得5分，提供有效证明文件并加盖公章。不提供不得分。
售后	3	提供厂家授权及售后服务承诺函，并加盖公章，得3分，不提供不得分。

1. 价格核准：评标委员会成员对有效投标人的详细报价进行复核，看其是否有计算错误或供货范围上的错误，修正错误的原则参见本章的第三条第（二）点。

2. 评标委员会成员对于节能、环保产品或小型、微型企业等的价格扣除，依据投标人填写的《产品适用政府采购政策情况表》（如有）。

对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。

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），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；采用最低评标价法进行评审的，对其产品的价格给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例由采购人或者采购代理机构确定。投标主产品按照不得低于本采购项目预算金额50%加以确定，如实行分品目采购的，可以以品目为单位计算。

对于非专门面向中小企业采购的项目，依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，凡符合要求的有效投标人，按照以下比例给予相应的价格扣除：

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
----	----	--------	------

1	非联合体供应商 (供应商须为小型、微型企业)	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> %	评标价 = 总投标报价 - 小型和微型企业产品的价格 × <u>6</u> %
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> % (不再享受序号 3 的价格折扣)	
3	联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额 30% 以上的	对联合体总金额扣除 <u>2</u> %	评标价 = 总投标报价 × (1 - <u>2</u> %)

注：（1）中型企业不享受以上优惠；

（2）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。

（3）小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程，无法认定小型和微型企业的，不享受价格扣除。

（4）监狱企业视同小微企业，监狱企业投标的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《中小企业声明函》。

（5）残疾人福利性单位视同小型、微型企业，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

（四）综合评分的计算

1. 综合评分=价格评分+技术评分+商务评分

2. 各项得分按四舍五入原则精确到小数点后两位。将综合评分由高到低顺序排列。综合评分相同的，按评标价由低到高顺序排列；综合评分相同，且评标价相同的，按技术评分由高到低顺序排列。综合评分相同，且评标价和技术评分均相同的，名次由评标委员会抽签决定。

（五）中标候选人推荐

1. 评标委员会按上述排列向采购人推荐三名中标候选人，推荐综合得分排名第一的供应商为第一中标候选人。第一中标候选人不得随意放弃中标资格。

2. 本项目使用综合评分法，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，通过资格审查、符合性审查且评审后得分最高的同品牌投标人获得中标候选人推荐资格；评审得分相同的，由评标委员会抽签确定一个投标人获得中标候选人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

五、项目废标处理

根据《政府采购法》第三十六条规定，本项目或子项目下列情况出现将作废标处理：

- （一）符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的（说明：使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算）；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （四）因重大变故，采购任务取消的。

六、定标

（一）①交易中心应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

第一中标候选人放弃中标或被依法认定中标无效的，采购人可以按顺序选择第二中标候选人或者重新招标。

（二）采购结果确认后，交易中心将中标结果在采购信息发布网站上进行公告。不在中标名单之列者即为落标人，交易中心不再以其它方式另行通知。

（三）中标结果公告后，中标人须向交易中心领取招标通知书，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。

（四）中标人放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

（五）凡发现中标人有下列行为之一的，将移交政府采购监督管理部门依法处理。

1. 提供虚假材料谋取中标的；
2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
3. 与采购人、其他供应商或者交易中心工作人员恶意串通的；
4. 向采购人、交易中心工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；
5. 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
6. 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
7. 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的。

七、签约

（一） 采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日（第二章采购需求有相应约定的从其约定）内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

（二） 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

（三） 中标供应商签订合同后须将合同扫描件上传至铜仁市公共资源交易中心交易系统供应商端采购业务——合同公示——新增合同公示，搜索本项目，上传签订后的合同扫描件。

第五章 投标文件格式

投标文件包括但不限于以下组成内容, 请按顺序制作, 本章有提供格式文件的请按格式要求提交。(盖章要求: 完成投标文件的制作后, 可点击“一键签章”按钮进行批量电子签章。)

序号	内容	盖章要求
商务部分		
1	★投标承诺函	电子签章
2	★投标人资格声明函及附件	电子签章
3	授权委托书证明书(法定代表人亲自办理投标事宜的, 则无需提交本证明书)	电子签章
4	★符合政府采购法第二十二条规定条件的佐证材料	电子签章
5	★开标一览表	电子签章
6	报价明细表	电子签章
7	★实质性响应条款一览表	电子签章
8	证书一览表	电子签章
9	投标人认为有必要说明的其他商务文件资料	电子签章
10	中小企业声明函(非中小企业可不提供)	电子签章
11	★属于分公司投标的, 还须提供具有法人资格的总公司的营业执照原件扫描件及授权书, 授权书须加盖总公司公章	电子签章
12	残疾人福利性单位声明函(非残疾人福利性单位可不提供)	电子签章
13	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	电子签章
14	请提供“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供应商, 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: 报名开始至开标截止时间前; 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)。(两个网站都需要查)	电子签章
技术文件		
15	售后服务情况表	电子签章
16	售后服务能力及服务方案	电子签章
17	产品适用政府采购政策情况表及相关证明材料	电子签章
18	投标人认为有必要说明的其他技术文件资料	电子签章
19	技术方案一般性条款响应差异表	电子签章

20	服务方案一般性条款响应差异表	电子签章
21	售后服务人员配置表	电子签章
须现场提交原件的文件		
1	法定代表人参加投标的，投标时提交：身份证原件。	任选一种
2	委托代理人参加投标的，投标时提交：授权委托书（见格式文件）及身份证原件。	

特别提示与要求！

请投标人严格按照表格内容及要求制作投标文件，所有证书类文件提供原件扫描件且必须在有效期内，表中带★的材料将作为投标人资格性和符合性审查的重要内容之一。**如★内容未按上述规定上传投标材料，将严重影响评审结果。**

文件中采购人需要中标人提供原件资质核验的，中标人必须提供真实有效的原件，如果无法提供真实有效的原件取消其中标资格。

投标承诺函

铜仁市公共资源交易中心：

我方确认收到贵方提供的“[铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购](#)”（项目编号：TRZFCG-2021-015）的招标文件，已完全理解招标文件的所有内容。决定投标本项目，据此我方承诺如下：

一、 我方的投标文件在投标截止日后90天（日历天）内保持有效，如中标，有效期将延至本项目《铜仁市政府采购合同》执行期满日为止。

二、 我方在参与投标前已仔细研究了招标文件和所有相关资料，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

三、 我方声明投标文件及所提供的一切资料均真实无误及有效。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方可能提出的要求，提供与投标有关的任何其它数据或信息。

四、 我方理解贵方不一定接受最低报价的投标。

五、 我方同意如在本项目开标后、投标有效期之内撤销投标文件，或中标后未在规定的期限内签订合同并送贵方备案的，贵方将不退还投标保证金（如有）。

六、 我方接受按采购人委托向贵方支付公共资源交易服务费，如果中标，保证履行投标文件中承诺的全部责任和义务，切实履行《铜仁市政府采购合同》中的全部条款，投标总报价已包含公共资源交易服务费（公共资源交易服务费按照招标文件第一章投标人须知中所列收费标准计算），并承诺向贵中心足额支付。（如有）

七、 我方保证，采购人在中华人民共和国境内使用我方报价货物、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，该责任由我方承担。我方的报价已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。

八、 所有与本项目有关的函件请发往下列地址：

地址（邮编）		传真	
电话、手机		联系人（职务）	

日期：20 年 月 日

说明：本格式文件内容不得擅自删改。

投标人资格声明函

铜仁市公共资源交易中心：

关于贵方____年____月____日发布关于“**铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购**”（项目编号：TRZFCG-2021-015）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。

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。

2. 分公司投标的，以上《投标人资格声明函》及附件由总公司提供，必须由分公司和具有法人资格的总公司同时加盖公章或电子签章。

3. 提供以上要求（一）至（六）的佐证材料，如下：

（一）具有独立承担民事责任的能力：

具体要求：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件，或自然人身份证明；法定代表人身份证或委托代理人持授权委托书及代理人身份证；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

具体要求：供应商是法人的，应提供 2019 年或 2020 年经审计的财务报告或基本开户银行出具的资信证明。新成立未满一年、部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。

（三）具有履行合同所必须的设备和专业技术能力：

具体要求：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或承诺函；

（四）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

具体要求：如提供依法缴纳税收和社会保障资金的有效证明材料，近一年内任意一个月及以上的证明材料；

（五）参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

无重大违法记录的声明函

致：铜仁市公共资源交易中心

（供应商全称），参加贵单位组织的项目名称为：，项目编号：的政府采购活动，在此郑重声明：我单位在参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

（六）法律、行政法规规定的其他条件：提供有关证明材料（如有）。

授权委托书

兹授权_____（委托代理人姓名）为我方委托代理人，其权限是：办理铜仁市公共资源交易中心组织的“**铜仁市公安局万山分局茶店、黄道、大坪派出所业务用房弱电及设备采购**”（项目编号：TRZFCG-2021-015）的投标事宜。本授权书有效期与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自签章之日起生效。

附：代理人性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

身份证号码：_____

（营业执照等）注册号码：_____

企业类型：_____

经营范围：_____

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

供应商名称（盖章）：XXXXXXX 公司

日期： 20 年 月 日

说明：法定代表人亲自办理投标事宜的，无需提交本证明书。

开标一览表

[货币单位：人民币元]

分项	分项内容
投标总报价	¥

填报要求：

- 1. 投标总报价包含运输、安装等所有税费。
- 2. 如投标人报价低于最高限价 60%的，必须在《实质性响应条款一览表》内说明报价理由。

报价明细表

[货币单位：人民币元]

序号	报价项目	关键、主要内容描述，如品牌、产地等（请填写清楚）	型号规格	数量	单价	总价	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
...							
合计	¥						

填报要求：此表为《开标一览表》的报价明细表，如有缺项、漏项（数量不符合将被视为漏项），视为投标报价中已包含相关费用，采购人无须另外支付任何费用。

实质性响应条款一览表

序号	实质性响应条款	投标人响应情况	差异
1	★如投标人报价低于最高限价 60% 的，必须说明报价理由。	理由：	
2	★本次采购产品为非进口产品（进口产品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）。		
3			
...			

说明：

1. 本表所列条款必须一一予以响应，“投标人响应情况”一栏应填写具体的响应内容，有差异的要具体说明。
2. 请投标人认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标无效。

证书一览表

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期

填报要求：

1. 填写投标人获得资质、认证或企业信誉证书。（或根据评分项对应内容的要求填写）
2. 请提供本表所列的证书资料。

中小企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

(注: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。)

企业名称(盖章):

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

售后服务情况表

序号	项目	投标人承诺	备注
1	保修期内售后服务情况（可用附页和宣传材料）	生产厂商售后服务情况：	
		投标人售后服务情况：	
2	保修期后售后服务		
3	培训方案（可用附页）		

产品适用政府采购政策情况表

中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：			
	() 小型、微型企业投标且全部提供本企业制造的产品。			
	() 小型、微型企业投标且提供其它小型、微型企业产品的。请填写下表内容：			
	产品名称（品牌、型号）	制造商	制造商企业类型	金额
	其它小型、微型企业产品金额合计			
节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
	节能产品金额合计			
	比重（节能产品金额/投标总价）			%
	节能产品证明材料见《技术文件》第__至__页。			
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
	环境标志产品金额合计			
	比重（环境标志产品金额/投标总价）			%
	环境标志产品证明材料见《技术文件》第__至__页。			

填报要求：

1. 本表的产品名称、规格型号和注册商标、金额应与《报价明细表》一致。

2. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
3. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的《节能产品政府采购清单》中的产品；环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购清单》中的产品。请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。
4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符，如果不一致，可能导致该项的得分为0分。

技术方案一般性条款响应差异表

序号	货物名称	招标参数	投标参数	偏离情况	厂家资料
1					有/无
2					
3					
...					

要求：

1. 本表的货物名称须与《报价明细表》一致。
2. 投标人必须按招标参数的格式描述投标参数，并在偏离情况栏标明“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”，关键的指标请填写厂家资料查阅页码。
3. 投标参数应与厂家的产品资料一致，不一致的以厂家资料为准。

服务方案一般性条款响应差异表

采购需求		投标人响应	
序号	项目内容	承诺	差异
1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			

要求：请按第二章采购需求列出差异内容，若无差异，留空，视为完全响应。

售后服务人员配置表

序号	姓名	性别	年龄	学历	职称/资格	专业	经验年限	担任职务
1								
2								
3								
...								

填报要求：

1. 上表列出的人员，需附其资格证书的复印件。
2. 提供上述人员在本单位服务的外部证明材料，如投标截止日之前六个月以内的代缴个税税单或参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等。