

广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防
护工程建设项目（第二包）采购项目

招 标 文 件

招标编号： LXZC 2016-

招标人：（盖章）  广河县公安局

法定代表人或委托代理人签字或盖章： 马俊

招标代理机构：  兰州利源建设工程招标有限责任公司

联系人： 马俊 18693143580

年 月 日

目 录

公开招标公告.....	1
一、总 则.....	2
二、 投标人须知.....	3
2.1 投标须知前附表.....	3
2.2 招标文件.....	6
2.2.1 招标文件构成.....	7
2.2.2 招标文件的澄清.....	7
2.2.3 招标文件的修改.....	7
2.3 投标文件.....	7
2.3.1 投标文件的编制原则.....	7
2.3.2 投标文件构成.....	8
2.3.3 投标报价.....	9
2.3.4 投标保证金.....	9
2.3.5 投标有效期.....	10
2.3.6 投标文件的式样和签署.....	10
2.3.7 投标文件的密封.....	10
2.3.8 投标文件的递交.....	10
2.3.9 投标文件递交截止时间.....	11
2.3.10 投标文件修改与撤回.....	11
2.4 开标.....	11
2.4.1 中标通知书.....	11
2.4.2 合同授予原则.....	11
2.4.3 合同的签署.....	12
2.4.4 其他.....	12
三、澄清和质疑.....	13
3.1 综合说明.....	13

3.2 对招标文件的澄清和质疑.....	13
3.3 对招标过程和拟中标结果的质疑.....	14
3.4 澄清或质疑不予受理的情况.....	14
3.5 其他.....	14
四、货物需求.....	15
4.1 设备名称和数量:	15
4.2 支付及结算.....	30
4.3 交货时间.....	30
4.4 交货地点.....	30
五、技术要求.....	31
5.1 总体要求.....	31
5.2 销售服务和技术支持的要求.....	31
5.2.1 售前保障.....	31
5.2.2 人员培训.....	31
5.2.3 售后服务响应.....	31
5.3 供货与验收.....	31
5.3.1 投标货物的现场交付与验收.....	31
5.3.2 投标货物的运输和保险.....	32
5.3.3 设备验收.....	32
5.3.4 技术资料.....	32
六、评标原则及办法.....	33
6.1 评标工作中的原则及组织.....	33
6.1.1 原则.....	33
6.1.2 组织.....	33
6.2 评标内容.....	34
6.3 评标标准.....	34
6.4 评标的程序和方法.....	35
6.4.1 评标程序.....	35
6.4.2 评标方法.....	35

6.5 评标委员会的职责及中标供应商的确定.....	36
6.5.1 评标委员会的职责.....	37
6.5.2 中标供应商的确定.....	37
6.6 废标.....	38
6.7 无效投标.....	38
七、 附件.....	40
附件 1.....	41
附件 2.....	45
附件 3.....	46
附件 4.....	47
附件 5.....	48
附件 6.....	49
附件 7.....	50
附件 8.....	51
附件 9.....	52
附件 10.....	53
附件 11.....	54
附件 12.....	55
附件 13.....	56
附件 14.....	57

广河县2016年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目 (第二包) 公开招标公告

兰州利源建设工程招标有限责任公司受广河县公安局的委托,就广河县2016年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目(第二包)进行公开招标,欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一、采购编号: LXZC 2016-531

二、采购内容:

广河县生命防护工程本地显示系统、二级平台系统、3D 建模、综合布线、安防监控、公共广播、大会议室、LED 显示系统、审讯系统等(详见附件)。

三、预算金额: 3050000元。

四、供应商资格要求:

1、投标人必须符合《中华人民共和国中国政府采购法》第二十二条规定,且必须是中国境内注册的企业独立法人;

2、非投标产品制造商须提供制造商针对本项目主要产品的授权书原件及售后服务承诺书原件;

3、投标企业须具有省级安全技术防范工程设计施工一级资质;

4、投标人必须提供检察院出具的行贿犯罪档案查询结果告知函原件;

5、本次项目不接受联合体投标。

五、招标文件获取方式:

1、符合上述资格的供应商登陆临夏州公共资源交易网在线报名并下载招标文件(<http://www.lxggzyjy.com/>)。

2、获取招标文件时间: 2016年12月24日至2016年12月30日(每日00:00-24:00)。

3、招标文件费: 免费

注: 为了规范交易平台的业务流程以及给用户方便快捷的服务,凡是拟参与临夏州公共资源交易活动的投标人需先在临夏州公共资源交易网上注册,并获取数字证书,方可办理业务。注册成功后,投标人重新登录系统进行投标报名,免费在线下载电子版标书。并依据系统生成的投标“登记号”(系统会实时发送到投标人手机)交纳投标保证金。(详见《甘肃省公共资源交易网》最下端“公共服务平台”中“电子招投标交易平台投标人使用说明”)

六、投标文件递交截止时间、开标时间及地点:

1、投标文件递交截止时间：2017年1月12日09:00

2、开标时间：2017年1月12日09:00

3、开标地点：临夏州公共资源交易中心第二开标厅

七、投标保证金专用账户信息

收款人：临夏回族自治州公共资源交易中心

账号：6630 0101 3577 9000 20

开户行：甘肃银行股份有限公司红园路支行

交款方式：电汇

投标保证金到账查询电话：甘肃银行 0930-6223375

(1) 投标保证金提交方式为**银行电汇**，**不接受其他方式的投标保证金**。

(2) 投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金，且**投标保证金单位名称必须与投标人登记的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义提交**。

(3) 投标人在办理投标保证金电汇手续时，在银行电汇单附言栏上必须且只填写投标保证金对应的投标项目标段（包）的 8 位数字登记号。在**汇款单附言栏内不填或错填投标“登记号”，交易系统无法识别保证金所对应的项目标段（包）的，将导致投标无效；未按标段（包）逐笔递交保证金的，将导致投标无效**。投标保证金其他问题，可查看甘肃省公共资源交易网最下端“公共服务平台”中“投标保证金办理指南”。

八、采购项目联系人及联系电话

采购人名称：广河县公安局

地址：广河县城关镇河北新区

联系电话：马天飞 13830105829

招标代理机构：兰州利源建设工程招标有限责任公司

联系人：马俊 18693143580

地址：兰州市庆阳路 60 号甘肃信息大厦 14 楼

临夏州公共资源交易中心政府采购交易科：

联系电话：0930-6220056

兰州利源建设工程招标有限责任公司

2016年12月23日

投标须知前附表

序号	内 容
1	<p>1) 项目名称: 广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目 (第二包)</p> <p>2) 交货期: 2017 年 1 月 30 日之前交付使用。</p> <p>3) 招标内容: 广河县生命防护工程本地显示系统、二级平台系统、3D 建模、综合布线、安防监控、公共广播、大会议室、LED 显示系统、审讯系统等。</p> <p>4) 项目预算: 3050000 元。</p>
2	<p>需方:</p> <p>1) 单位名称: 广河县公安局</p> <p>2) 单位代表: 马天飞</p> <p>3) 联系电话: 13830105829</p>
3	<p>招标代理机构: 兰州利源建设工程招标有限责任公司</p> <p>地 址: 兰州市城关区庆阳路甘肃信息大厦14楼</p> <p>联 系 人: 马俊</p> <p>电 话: 18693143580</p>
4	<p>付款方式: 合同签订后支付合同总金额的40%, 货到调试验收合格后无质量问题付合同总金额的55%, 剩余款项(合同总金额的5%)作为质量保证金, 质保期满无质量问题, 一次性付清。</p> <p>(该付款方式为关键商务条款, 对该条款的偏离将导致无效投标。)</p>
5	<p>投标人资质文件要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、营业执照副本(复印件加盖公章, 须按时年检) 2、税务登记证副本(复印件加盖公章) 3、组织机构代码证副本(复印件加盖公章, 须按时年检) <p>前述营业执照、税务登记证、组织机构代码证已三证合一的, 则需提供具有统一社会信用代码的营业执照副本(复印件加盖公章)</p> <ol style="list-style-type: none"> 4、法定代表人身份证(复印件); 5、法定代表人授权函(原件)及被授权人身份证(复印件); 6、非投标产品制造商须提供制造商针对本项目主要产品的授权书(原件)及售后服务承诺书(原件); 7、投标企业须具有省级安全技术防范工程设计施工一级资质; 8、投标人必须提供检察院出具的行贿犯罪档案查询结果告知函(原件);

	<p>9、本项目不接受联合体投标。</p> <p>其他详见招标文件，以上资质（格）证书必须为有效期以内并通过上年度年检或复审，所有证书复印件必须加盖投标人法人公章，另标注“与原件一致”字样或加盖“与原件一致”条章。证书未按规定年检、复审或未按上述要求制作标书的，将视为无效招标。</p> <p>注：投标单位以上列明的原件须装订到投标文件正本中，所有复印件的证书原件（法定代表人身份证除外）须带至开标现场进行审核，否则将被视为无效投标。</p>
6	<p>招标代理服务费：中标方按照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价〔2003〕857号）规定的标准，向兰州利源建设工程招标有限责任公司交纳招标代理服务费。</p>
7	<p>投标货币：人民币报价</p>
8	<p>投标保证金数额及交纳方式：</p> <p>投标保证金：叁万元整（30000.00元）</p> <p>收款人：临夏回族自治州公共资源交易中心</p> <p>账号：6630 0101 3577 9000 20</p> <p>开户行：甘肃银行股份有限公司红园路支行</p> <p>交款方式：电汇</p> <p>投标保证金到账查询电话：甘肃银行 0930-6223375</p> <p>(1) 投标保证金提交方式为银行电汇，不接受其他方式的投标保证金。</p> <p>(2) 投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金，且投标保证金单位名称必须与投标人登记的单位名称一致，不得以分公司、办事处或其他机构名义提交。</p> <p>(3) 投标人在办理投标保证金电汇手续时，在银行电汇单附言栏上必须且只填写投标保证金对应的投标项目标段（包）的 8 位数字登记号。在汇款单附言栏内不填或错填投标“登记号”，交易系统无法识别保证金所对应的项目标段（包）的，将导致投标无效；未按标段（包）逐笔递交保证金的，将导致投标无效。投标保证金其他问题，可查看甘肃省公共资源交易网最下端“公共服务平台”中“投标保证金办理指南”。</p>
9	<p>投标有效期：60天</p>

10	<p>投标文件要求：</p> <p>正本1份，副本3份，存档不予退还。</p> <p>开标信封（投标报价表）单独密封1份</p> <p>电子版投标文件1份（U盘）（须提供投标文件正本扫描件、投标报价表电子版）单独密封1份</p> <p>注：若不按上述要求提供，则视为无效投标</p>
11	<p>投标文件递交截止时间：2017年1月12日09:00（北京时间）</p>
12	<p>开标时间：2017年1月12日09:00（北京时间）</p> <p>地 点：临夏州公共资源交易中心第二开标厅</p>
13	<p>评标原则和办法：综合评分法</p> <p>即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人作为中标候选人。具体评标因素见第六章评分办法。</p>
14	<p>增减变更：合同商谈时，买方有权根据实际需要，对货物数量进行适当调整。</p>
15	<p>投标人所投产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见评标方法和标准。</p> <p>根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）和《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2015〕68号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》或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投标人，其投标报价扣除6-10%后参与评审。</p>

1. 总 则

1.1 招标文件涉及术语的内涵及解释

1) “政府采购当事人”是指在政府采购活动中享有权利和承担义务的各类主体，包括采购人、供应商和采购代理机构等。

2) “采购人”和“需方”是指广河县公安局。

3) “招标机构”是指兰州利源建设工程招标有限责任公司。

4) “投标人”是指向本次招标机构提交投标文件的供应商。

5) “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

6) “招标文件”是指由招标机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件。

7) “投标文件”是指投标人根据本招标文件向招标机构提交的全部文件。

8) “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、投标文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

9) “货物”是指投标人中标后根据招标文件和合同的规定须向采购人提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备等。

10) “安装”是指投标人中标后按招标文件和合同的规定在项目现场所进行的安装、调试、检验、验收及修补缺陷等内容。供方应对所有现场作业、所有全部安装的完备性、稳定性和安全性负责。

11) “服务”是指投标人中标后根据招标文件和合同的规定承担与供货、安装有关的服务，包括运输、仓储、保险以及其它的伴随服务，如售后、维修、更换和应承担的其它义务。

12) “自主创新产品”是指纳入财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》(以下简称目录)的货物和服务。目录由财政部会同科技部等有关部门在国家认定的自主创新产品范围内研究制订。

13) “书面形式”是指任何手写、打印或印刷的各种函件，不包括电传、电报、传真、电子邮件。

2. 投标须知

2.2 招标文件

2.2.1 招标文件构成

招标文件用以阐明所需货物及服务、招标、投标程序和合同条款。招标文件由招标文件总目录所列内容组成。

投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标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，并可能导致其投标被拒绝。

2.2.2 招标文件的澄清

任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知招标机构。招标机构联系方式见“投标资料表”。招标机构对其在“投标资料表”中所述投标截止期前收到的对招标文件的澄清要求，如认为有必要，将以书面形式予以答复，同时将书面答复发给每个购买招标文件的投标人（答复中不包括问题的来源）。

2.2.3 招标文件的修改

投标截止期前的任何时候，无论出于何种原因，招标机构可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改，招标文件的修改书将构成招标文件的一部分。

招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应立即以传真形式向招标机构予以确认。

为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，集中采购机构可自行决定是否延长投标截止日期和推迟投标时间。

2.3 投标文件

2.3.1 投标文件的编制原则

投标人应在认真阅读招标文件所有内容的基础上，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。招标文件中对投标文件格式有要求的，应按格式逐项填写内容，不准有空项；无相应内容可填的项应填写“无”、“没有相应指标”等明确的回答文字。投标文件中留有空项的，将被视为不完整响应的投标文件，其投标将

有可能被拒绝。

投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受招标机构对其中任何资料进一步审查的要求。

2.3.2 投标文件构成

投标人须按投标文件一份正本，三份副本制作投标文件，必须按照下列编制顺序给文件编制页码并装订成册，在封面分别加盖“正本”或“副本”印样。

（注：分包制作投标文件）

投标人编写的投标文件应由商务文件（包括资格证明文件）和技术文件（包括技术响应）组成，建议按如下顺序编制：

1) 商务文件部分应包括：

- (1) 投标函、投标报价表、投标分项报价表等
- (2) 投标保证金凭证复印件
- (3) 营业执照副本（复印件加盖公章，须按时年检）
- (4) 税务登记证副本（复印件加盖公章）
- (5) 组织机构代码证副本（复印件加盖公章，须按时年检）

前述营业执照、税务登记证、组织机构代码证已三证合一的，则需提供具有统一社会信用代码的营业执照副本(复印件加盖公章)

- (6) 法定代表人授权书（原件）
- (7) 法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件
- (8) 非投标产品制造商须提供制造商针对本项目主要产品的授权书原件及售后服务承诺书原件；

(9) 投标企业须具有省级安全技术防范工程设计施工一级资质；（复印件加盖公章）

(10) 近期在人民检察院查询的本企业及其法定代表人的行贿犯罪档案查询结果（原件）

- (11) 产品质量保证与服务承诺函
- (12) 投标人认为需要提供的其他商务资料。

2) 技术文件部分应包括：

- (1) 投标货物偏离表（附件8）

- (2) 产品介绍、说明书或产品彩页
- (3) 其他技术响应文件
- (4) 投标人推荐的选件清单(如果有)
- (5) 投标人基本情况表
- (6) 投标人近三年已完成类似项目一览表
- (7) 投标人认为有必要提供的其他有关资料

注：以上列明原件的须装订到投标文件正本里面，否则将被视为无效投标。

2.3.3 投标报价

投标报价应以货到项目现场为基础，包括招标文件规定的完成通过合同验收并正常运转所必需的有关设计、生产、运输、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持和服务等所有卖方的全部责任和义务，以及可合理推断的责任和义务。

投标人应按照招标文件附件提供的格式填写“投标报价表”。投标人应在投标报价表上标明对本次投标拟提供的货物和服务的价格，包括单价和总价。如果单价与总价不符，以单价为准。

投标人的报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。

投标价格采用唯一价格，即不得为某一范围价格。投标货币为人民币。

投标人应按包报价。若投标报价为多包合价，所有包按无效标处理。

2.3.4 投标保证金

投标保证金数额及交纳方式：

投标保证金：**详见投标须知前附表**（收款人：临夏回族自治州公共资源交易中心；开户行：甘肃银行股份有限公司红园路支行 663001013577900020）。

中标人的投标保证金待交纳了中标服务费并与需方签订合同后无息退还；未中标投标人的投标保证金，在中标结果公示 7 个工作日后且无异议，于 5 个工作日内无息退还。**对于未能按要求交纳投标保证金的投标，招标机构将视为非实质性响应招标文件的要求而予以拒绝，即为无效投标。**

如投标人有下列情况，投标保证金不予退还：

- 1) 在投标截止时间后撤回其投标文件的；
- 2) 中标后无正当理由不与需方签订合同的；

3) 投标人有违法违规行为给招标机构造成损失的；

4) 提供虚假材料谋取中标的；

2.3.5 投标有效期

投标文件应在本投标人须知第19条规定的投标截止时间之后开始生效，在正式递交日期起60日内有效。

2.3.6 投标文件的式样和签署

投标人应准备投标文件**正本一份、副本三份**，并须清楚地标明“正本”或“副本”；报价表正本一份；电子版投标文件一份（U盘）（须提供投标文件正本扫描件、投标报价表电子版）。**若正本、副本不符，以正本为准。**

投标文件的正本和副本均需打印或用不退色墨水书写，并由投标人法定代表人或经正式授权的代表签字（若拟使用签字章，需同时提交备案说明）。**投标文件规定盖章的地方，应盖单位/公司公章**（若拟使用投标专用章或合同专用章等，需同时提交备案说明）。

任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人用姓或首字母在旁边签字才有效。

电报、电话、传真、电子邮件形式的投标概不接受。

注：若不按上述要求提供，则视为无效投标

2.3.7 投标文件的密封

投标人应将投标文件正、副本分别用标有“正本”和“副本”字样的专用信封独立密封，报价表应单独密封，电子版投标文件单独密封，并在信封上标明“项目名称”、“采购编号”、“投标人名称”（盖章）、“详细地址”、“邮政编码”、“电话”和“请勿于2017年1月12日09:00之前启封！”（盖骑缝章）的提示警句等。如果外层包封没有按上述规定密封并加注标志，将被视为无效响应，且采购方将不承担投标文件错放或提前开封的责任。

2.3.8 投标文件的递交

投标文件应在投标截止时间之前送达临夏州公共资源交易中心第 一 开标厅（地址：临夏市青年路2号）招标机构将拒绝接受在投标文件递交截止时间后递交的投标文件。

2.3.9 投标文件递交截止时间

投标文件递交截止时间为 2017 年 1 月 12 日 09:00（北京时间）

招标机构可以补充通知的方式，酌情延长投标截止时间。在上述情况下，招标机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止时间。

2.3.10 投标文件修改与撤回

投标人可以在递交投标文件以后，在规定的投标文件递交截止时间之前，可以书面形式向组织方递交修改或撤回其投标文件的通知。在投标文件递交截止时间以后，不能更改投标文件。

投标文件的修改或撤回通知，应单独密封在一个信封中，在信封上注明“修改”或“撤回”字样。同时，信封上还需按投标文件的密封要求加写标志。

2.4 开标

招标机构将于“招标公告”规定的开标时间和地点举行开标会议，投标人的法定代表人或授权代表人必须参加开标会议。

开标会议在有关监督部门的监督下，由招标机构组织并主持，对投标文件进行检查，除投标截止时间前递交合格撤回通知的投标文件不予开封外，将检查投标文件是否符合投标文件的密封要求。

开标后，将由招标机构按照递交投标文件的先后顺序公开宣读有效投标人的投标报价表所有内容，以及招标机构认为必要的其它内容。

招标机构有权就投标文件中含混之处向投标人提出询问或澄清要求。

2.4.1 中标通知书

招标机构根据评标委员会的评议结果，公布拟中标结果，在法定公示时间后且无质疑的情况下，该结果将做为是正式中标或签订供货合同的凭据。招标机构将以书面形式通知中标的投标人其投标被接受。在该通知书中将给出中标人应按本合同实施、完成和维护项目的中标标价（合同条件中称为“合同价格”）、交货日期、地点以及其他相关事项。

中标通知书将成为合同的组成部分。

2.4.2 合同授予原则

招标机构将把合同授予经评标委员会评议推荐，在法定公示时间后，收到中标通知书的投标人。若因中标人违约或因不可抗力等原因不能被授予合同，则合同将授予排序在该投标人之后的下一个投标人。

招标机构保留在签订合同时调整方案需求和变动所购设备或材料数量的权力。

2.4.3 合同的签署

中标人按中标通知书中规定的时间和地点，由法定代表人或被授权人与需方签订合同。需方与中标人是合同权利与义务的直接、全部责任承担人。招标代理机构所发出的中标通知书对需方和中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后，需方拒绝签订供货合同或擅自改变中标内容，按照《中华人民共和国合同法》定金罚则及损害赔偿的原则处罚并办理。若中标人不能在规定时间内与需方签订合同，或变相签订合同，招标机构依监督职能可采取取消其中标资格并没收其投标保证金等措施，并可按照财政部令[2004]第18号第六十八条、第七十五条、第七十六条规定办理。此时可由招标机构按照排名顺序与下一投标人签订合同。

2.4.4 其他

中标后招标文件和投标文件未尽事宜另行商定。本招标文件由招标机构负责解释。

三、澄清和质疑

3.1 综合说明

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向被质疑人提出询问，被质疑人应当及时予以答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人询问和质疑实行实名制。投标人询问和质疑应当有事实根据，不得进行虚假、恶意询问或质疑，干扰政府采购正常的工作秩序。投标人提起质疑应当符合下列条件：必须是参与被质疑项目的投标人；必须在规定的质疑有效期内提起质疑；政府采购监督管理部门规定的其他条件。质疑人提出质疑时，应当提交书面质疑书，质疑书应当包括下列主要内容：被质疑人的名称、地址、电话；采购项目名称、项目编号；具体事项、请求和主张；提起质疑的投标人名称、地址及联系方式；质疑日期。质疑书的递交应当采取当面递交的形式。

3.2 对招标文件的澄清和质疑

投标人应尽早购买招标文件，若对招标文件有疑问需要澄清或质疑，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起7个工作日内，由澄清或质疑方的法定代表人或授权投标人（必须为法定代表人授权进行该项目投标的被授权人）以书面形式向招标机构递交澄清或质疑函（原件），并登记备案。澄清或质疑函须有法定代表人亲笔签字。澄清函应说明需要澄清的内容，质疑函除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。澄清或质疑函应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交澄清或质疑函时，提供法定代表人身份证复印件；由授权投标人递交澄清或质疑函时，还须提供法人投标授权函和质疑授权函（均为原件）及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效，并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于在 LXZC 2016- 项目澄清或质疑使用”字样，并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

招标机构收到供应商的书面质疑后7个工作日内根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复，答复内容不得涉及商业秘密。作出答复的将以书面形式通知提出澄清或质疑的投标人和其他有关投标人，或在甘肃政府采购网上予以公布。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向招标机构回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实

质性响应的，对其产生的不利因素由未确认者自行承担。同时招标机构可以酌情延长投标截止时间。

3.3 对招标过程和拟中标结果的质疑

投标人认为招标过程和拟中标结果使自己的权益受到损害的，可以在投标人于甘肃政府采购网发布拟中标结果之日起7个工作日内，由质疑方的法定代表人或授权投标人以书面形式向投标人递交质疑函（原件），并登记备案。质疑函须有法定代表人亲笔签字，除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。质疑函应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交质疑函时，提供法定代表人身份证复印件；由授权投标人递交质疑函时，还须提供法人投标授权函和质疑授权函（均为原件）及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效，并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于在 LXZC 2016- 项目质疑使用”字样，并由身份证持有人签字确认。上述资料均须加盖公章。

招标机构应在受理投标人的书面质疑后7个工作日内，根据质疑函的具体内容及时向递交质疑函的投标人作出答复或不予答复，答复内容不得涉及商业秘密。作出答复的以书面形式通知递交质疑的投标人和其他有关投标人，或在甘肃政府采购网上予以公告。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后，应立即向招标机构回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。

3.4 澄清或质疑不予受理的情况

有下列情形之一的，属于无效质疑，被质疑人不予受理，由此产生的影响由投标人自行承担：

- （一）不是参与该政府采购项目活动供应商的；
- （二）被质疑人为采购人或政府采购代理机构之外的；
- （三）所有质疑事项超过质疑有效期的；
- （四）以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；
- （五）未按上述规定递交澄清或质疑函的；
- （六）其它不符合受理条件的情形。

3.5 其他

澄清或质疑函递交地点：兰州利源建设工程招标有限责任公司

四、货物需求

4.1 设备名称和数量:

广河县生命防护工程本地显示系统、二级平台系统配置清单

序号	产品名称	规格参数	单位	数量
1	拼接显示系统	<p>本次配置要求：视频综合平台主机 1 套，含视频综合平台主控板模块、视频综合平台输出板模块、视频综合平台输入板模块、视频线缆等配件，具备不少于 9 路视频输出接口和 8 路视频输入接口</p> <p>2) 具备 4K 网络摄像机解码性能，支持 H.265 解码格式，兼容 H.264，单路端口支持不少于 8 路 1080P 加码性能，整机支持最高不少于 128 路 1080P 解码输出，提供公安部检测报告证明</p> <p>3) 支持谷歌地图、高德地图、百度地图，支持本地显示与大屏显示同步、地图区域一致，支持相机动态可视域，提供公安部检测报告证明</p> <p>4) 支持智能温控，根据设备温度，自动调节风扇的转速，共支持 6 档以上调节，提供公安部检测报告证明</p> <p>5) 支持 ios 设备等移动终端方式访问和操作，支持信号调用、切换、场景调用，提供公安部检测报告证明</p> <p>6) 支持 9:16、16:9、4:3、3:4 走廊模式等多种解码模式，提供公安部检测报告证明</p> <p>7) 支持显示屏的定时开关机及倒计时关机功能，支持休眠/恢复功能，提供公安部检测报告证明</p>	套	1
2	管理平台	<p>1) 本次配置要求：城管督查数字监控平台 1 套</p> <p>2) 系统应符合 GB/T 28181 标准，便于系统的扩容和不同厂家系统之间的对接。对于不符合 GB / T 28181 的社会资源摄像机，能实现无缝接入，实现非国标前端的实况、存储、上墙；并能将非国标码流转换成国标码流向上级国标平台进行传输</p> <p>3) 系统应支持本域摄像机接入能力不少于 1000 台，可管理摄像机总数最大不少于 10000 路</p> <p>4) 系统应支持前端设备和存储设备之间进行存储，不生成文件（即不使用文件系统），且多个前端设备支持存储空间共享，提供公安部检测机构出具的检测报告</p> <p>5) 系统应支持前端设备同时与上下级域的存储设备进行直接存储，且不生成文件（即不使用文件系统），提供公安部检测机构出具的检测报告</p> <p>6) 系统应支持 N+1 (N≥10) 服务器备份，服务器宕机后切换时间小于 30 秒，提供公安部检测机构出具的检测报告</p> <p>7) 当管理平台宕机或断网的情况下，系统应支持解码器独立运行，解码上墙无影响，提供公安部检测机构出具的检测报告</p> <p>8) 系统应支持网络抗丢包功能，能够适应各种恶劣的网络环</p>	套	1

		境，在 UDP 网络下单播和组播支持抗 5%的丢包，提供公安部检测机构出具的检测报告 9) 为了实现快速定位录像关键节点，系统应支持将录像文件进行切分成多片，通过切片点的图像差异，迅速启动回放关键录像时段，提供公安部检测机构出具的检测报告 10) 系统应支持双 IP 管理功能，应支持双网卡方案跨网路配置服务器，向多个封闭网络提供数据服务，提供公安部检测机构出具的检测报告		
3	支架	城管、三甲集二级平台 LCD 显示系统拼接屏支架	套	2
3	电视机	屏幕尺寸 55 英寸，屏幕分辨率；超高清 4k (3840x2160)，屏幕比例：16:9，背光源 LED	台	9
4	解码器	1) 本次配置要求：终端解码主机 9 套 2) 终端解码主机设备要求同时具备 HDMI、VGA 接口，便于后期使用选择 3) 终端解码主机设备要求功耗≤50W 4) 终端解码主机设备外观要求美观轻便，适合在公共场合放置 5) 终端解码主机设备要求与综合管理平台同一品牌，便于监控画面展示 6) 终端解码主机软件图像解码能力要求至少同时解码 9 路 1080P 高清视频	台	9
5	交换机	1. 盒式交换机，交换容量≥250Gbps，包转发率≥96Mpps 2. 固定端口千兆电口≥24 个，非复用千兆光接口≥4 个。 3. ★支持 IP+PORT、MAC+PORT、IP+MAC+PORT 绑定，支持 MAC 地址集中认证、802.1X 认证，并实现终端安全管理与控制，强制用户终端微软补丁和杀毒软件病毒库联动升级，基于用户 MAC 的 ACL、VLAN 和 QoS 动态下发； 4. 支持 SDN，要求与核心交换机可以组成 SDN 网络；提供官网截图； 5. ★投标产品厂商软件开发必须通过 CMMI4 级以上认证，要求 CMMI 官方可查询并提供网站截图，提供认证评估证书；投标产品厂商必须提供连续六年获得国家规划布局内重点软件企业资质证书；投标产品供应商需具备科学、系统的知识产权管理体系。能够全面保护、并系统管理知识产权，支撑企业的技术创新能力。投标产品供应商必需通过知识产权管理体系认证。为了保证兼容性，需要与核心交换机同一品牌；	台	9
6	控制电脑	CPU 型号 I5-4460，显存容量 独立 2GB，内存容量 8GB，硬盘容量 500TB	台	9
7	HDMI 线	10m 高清 HDMI 线缆	条	9
8	网线	六类非屏蔽双绞线	米	3000
9	电源线	RVV2*1.0	米	5000

10	机柜	24U 网络机柜	台	9
11	辅材	PVC 线槽, PVC 管, 水晶头, 防水胶带, 绝缘胶带等	批	9
12	装修	包括三甲集二级指挥平台和城管二级指挥平台 LCD 大屏包边, 防静电地板铺设, 墙面处理, 吊顶处理, 门禁系统	间	2
13	迁移费用	包括原公安局指挥中心大屏的拆除, 三甲集二级指挥平台和城管二级指挥平台的安装调试	套	2
14	施工费	包括 9 个乡镇设备的运输, 安装, 调试, 培训等	项	9

广河县生命防护工程综合布线清单

序号	设备名称	规格参数	单位	数量
1	双口面板	面板是单口 86 型平口面板 (颜色为白色), 带防尘盖, 可以安装 RJ45 型非屏蔽信息模块或 RJ11 型语音模块	个	475
2	信息模块	六类非屏蔽	个	307
3	语音模块	RJ11 模块接入电话线	个	168
4	网络跳线	用于连接信息模块至计算机	条	307
5	电话跳线	用于连接语音模块至电话机	条	168
6	网线	六类非屏蔽双绞线	箱	85
7	光纤	2 芯多模光纤	米	8000
8	光纤	24 芯多模光纤	米	300
9	电话线	2 芯电话线缆	米	8000
10	3 类 25 对大对数电缆	白色 PVC 或低烟无卤线缆外皮 产品适用 网络布线 最大单段长度 95m 传输速率 10Mbps	米	1500
11	桥架	100*75	米	600
12	网络跳线	网线用于连接交换机与配线架	条	307
13	水晶头	六类水晶头	盒	2
14	光纤跳线	多模	条	307
15	数据配线架	24 口网络配线架 (含模块)	个	16
16	110 配线架	25 对 110 配线架	个	8
17	ODF 配线架	24 口机架式	个	8
18	理线器	六类网线理线器	个	20
19	理线器	光纤理线器	个	1
20	落地式网络机柜	用于弱电井内放置楼层交换机及相关设备, 外型美观, 标准 24U, 整体结构为拼装式, 安装、运输更方便; 框架可拆, 前门钢化玻璃, 快开侧门, 方便安装和维修; 上部和下部留有走线通道; 后部留有壁挂孔方便快速的挂墙安装方式; 落地安装时可以选配支脚或脚轮; 可选装轴流风机、角架及托板; 颜色: 电脑灰或黑色。	台	12
21	电梯专用线缆	电梯监控专用	米	200

22	路由器	<p>★设备架构支持主控板、交换网板、业务板完全物理分离。</p> <p>★插槽数 整机槽位数≥8个，2个主控板槽位，≥2个业务线路板槽位（非交换机网板或子卡槽位）；</p> <p>★模块化架构模块化架构整机线卡采用母板+子卡架构形态，母板和子卡均可拔插；</p> <p>★整机性能交换容量≥8.64Tbps，包转发率≥720 Mpps，需要官网明确标明，非通过特殊网址查看。</p> <p>关键部件冗余主控交换卡、电源等关键部件冗余配置；</p> <p>路由协议 支持 RIP、OSPF、BGP-4、IS-IS 等路由协议，RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+</p> <p>★虚拟化 支持网络虚拟化技术，能够将 N(N≥4)台设备虚拟成虚 1 台设备，提供工信部测试报告；支持网络虚拟化技术，能够将 1 台设备，虚拟成 N 台逻辑上独立的设备，提供工信部测试报告；支持网络纵向虚拟化技术，能够将接入设备作为核心或汇聚设备的远程端口，提供网络纵向虚拟化功能工信部测试报告；</p> <p>★支持 GRE 隧道。为保证性能，并提供工信部测试报告；硬件支持 Netstream 功能，并提供工信部测试报告；硬件支持分布式 NAT 功能，并提供工信部测试报告；硬件支持分布式组播 VPN 功能，并提供工信部测试报告；硬件支持 SDN OpenFlow 功能，并提供工信部测试报告。</p> <p>大二层技术 支持 Mac in IP 等数据中心虚拟机迁移二层协议技术，本次要求实配 Mac in IP 功能，并提供工信部测试报告。</p> <p>★支持 10GE、40GE、POS、ATM、E1/T1、CPOS 等广域网接口，提供官网截图证明；</p> <p>★支持内置交流电源，不能配置外置交流电源</p> <p>★必须实配并同时支持 GRE MVPN、NAT、NetScream、L2TP VPN、IPSec VPN。</p> <p>支持 PIM-DM、PIM-SM、PIM-SSM、MSDP、MBGP、Any-RP 等组播路由协议；</p> <p>支持 PIM6-DM、PIM6-SM、PIM6-SSM 等 IPv6 组播路由协议；</p> <p>★支持防火墙业务板、入侵防御系统业务板、应用流量控制业务板、SSL VPN 业务板，官网有明确说明，提供官网截图证明。</p> <p>★资质要求：资质要求：提供工信部入网证及检测报告，为保障产品成熟可用，投标产品厂商必须提供连续六年获得国家规划布局内重点软件企业资质证书；投标产品供应商需具备科学、系统的知识产权管理体系，投标产品供应商必需通过知识产权管理体系认证并提供认证证书，投标产品厂商提供 CMMI4 级认证证书。</p> <p>★配置要求主机 1 台，配置双主控，冗余交流电源，配置 1 块 12Combo，与核心交换机同一品牌。</p>	台	1
23	核心交换机	<p>★整机业务槽位≥3个，支持双主控，双电源设计；</p> <p>★整机交换容量≥16T，包转发≥7200Mpps；</p> <p>★支持全面虚拟化技术、多虚一技术(N:1)，支持 4 框虚拟化技</p>	台	1

		<p>术；一虚多技术（1:N），纵向虚拟化技术、提供工信部测试报告；</p> <p>★支持数据中心特性，提供 FCoE、TRILL 等功能，官网有明确说明，提供工信部测试报告；</p> <p>★支持 OPENFLOW 1.3 标准，支持普通模式和 Openflow 模式切换，官方网站可查，提供工信部测试报告，</p> <p>★支持 IEEE 802.1ae 介质访问控制安全技术，硬件级加密技术 Macsec 技术，官网有明确说明，提供工信部测试报告，</p> <p>支持静态路由、RIP、OSPF、IS-IS、BGP4，支持 IPv6 静态路由、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+，业务板卡支持 MPLS VPN，支持分布式 MPLS VPN 处理</p> <p>支持基于端口、MAC 的 VLAN，基于协议的 VLAN，支持 Voice VLAN、Guest VLAN</p> <p>支持 ARP 入侵检测功能，支持 IP+MAC+端口的绑定，支持 MAC 地址认证、802.1x 认证、portal 认证。支持端口镜像，支持远程镜像，支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型。支持 IGMP Snoopingv1/v2/v3，MLD Snooping 支持组播 VLAN。</p> <p>支持基于第二层、第三层和第四层的 ACL；支持基于端口和 VLAN 的 ACL；</p> <p>★支持专用嵌入式防火墙、NetStream、IPS、负载均衡、应用控制、无线控制器业务板卡，要求上述功能模块必须为独立的硬件板卡，提供官网选购信息截图。</p> <p>★资质要求：资质要求：提供工信部入网证及检测报告，为保障产品成熟可用，投标产品厂商必须提供连续六年获得国家规划布局内重点软件企业资质证书；投标产品供应商需具备科学、系统的知识产权管理体系，投标产品供应商必需通过知识产权管理体系认证并提供认证证书，投标产品厂商提供 CMMI4 级认证证书。</p> <p>本次配置：单台配置主机一台，配置双主控引擎，24 个千兆电接口，24 个千兆光接口，8 个万兆光接口，为保障业务稳定性，万兆接口必须平均分布在 2 块板卡上</p>		
24	接入交换机	<p>★整机交换容量≥250Gbps，转发性能≥130Mpps；固化 10/100/1000M 以太网端口≥24 个，非复用 SFP 千兆光接口≥4 个；</p> <p>★支持 4K 个符合 IEEE 802.1Q 标准的 VLAN，支持 4K 个同时可用的 VLAN；支持 Protocol VLAN、Voice VLAN、VLAN VPN (QinQ)，支持 GVRP；支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由和组播功能；支持 IGMP Snooping V1/2/3；支持组播 VLAN，支持 IGMP v1/v2/v3，MLD v1/v2；支持 PIM-DM、PIM-SM、PIM-SSM 支持 MSDP、MSDP for IPv6；支持 MBGP、MBGP for IPv6，支持标准和扩展 ACL，支持 VLAN ACL，支持 Portal 方式用户认证，支持 IP+PORT、MAC+PORT、IP+MAC+PORT 绑定，支持 MAC 地址集中认证、802.1X 认证，支持端口镜像，支持远程镜像，支持基于源 MAC 地址、目的 MAC</p>	台	16

		<p>地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 等 ACL。支持 DHCP；支持 ACL；支持 ARP 防欺骗功能，支持抗攻击，支持 CPU 限速功能，能检测并将攻击源隔离；★具有堆叠功能，能够同同型号其他交换机做堆叠、符合国家低碳环保等政策要求，支持 IEEE 809.3az 标准的 EEE 节能技术。</p> <p>★采用专业的内置防雷技术，支持业界领先的 7KV 业务端口防雷能力，提供官网截图证明，</p> <p>★支持绿色节能设计，包括 auto-power-down(端口自动节能)，提供截图证明，支持 SNMPv1/v2C/v3、CLI(Telnet/Console)、RMON(1, 2, 3, 9)、SSH/Syslog、NTP/SNTP；</p> <p>★支持 SDN, 数据转发层进行分离，大幅简化了网络的管理及维护难度，更为重要的是实现了网络流量的灵活控制，为核心网络及应用的创新提供了良好的网络平台；官网有明确说明，提供官网截图。</p> <p>★资质要求：提供工信部入网证及检测报告、具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书；。须和核心交换机为同一品牌。</p>		
25	千兆光电模块	光模块-SFP-GE-多模模块-(850nm, 0.55km, LC)	块	32
26	辅材	包括标签、金属软管等辅件；金属线槽（含辅材、吊支架）；桥架辅材（吊杆、螺丝、锁母等配件）；线缆及辅材；监控管线材	批	1
27	施工费	所有信息点们的安装调试，网络测试，熔纤等	项	1

广河县生命防护工程安防监控、公共广播配置清单

序号	设备名称	规格参数	单位	数量
1	高清红外筒机	UNV IPC-S202-IR3@P-F36 200W 全高清定焦红外筒机(标准款, 3.6mm 定焦, 50M 红外, PoE)	台	94
2	电梯半球	UNV IPC-S322-IR 1080P 定焦红外碟形网络摄像机(标准款, POE 供电, 10 米红外, 2.8mm 定焦, 音频, 内置 Mic)	台	2
3	筒机支架		个	94
4	摄像机电源	Non-Brand DC12V/1A 墙插电源适配器	个	96
5	硬盘录像机	<p>(1) 单台设备具备不低于 16 个热插拔硬盘槽位，最大可接入不少于 64 路前端网络摄像机</p> <p>(2) 为保障后期扩建和对接，设备应至少支持 1 个 VGA 接口、2 个光传输接口、4 个 USB3.0 接口、2 个 mini SAS 级联扩展接口、1 个 eSATA 接口、24 路告警输入接口、8 路告警输出接口、1 路 DC12V 电源输出接口</p> <p>(3) 为保障设备稳定性，需支持电源模块热插拔，双电源工作时支持互为供电保护，设备正常运行过程中，拔插前面板后不影响设备使用，要求提供公安部型式检验报告</p> <p>(4) 为便于故障检修，设备应具备 16 个硬盘一对一指示灯、运行指示灯(RUN)、告警指示灯(ALM)、网络状态指示灯(NET)、两个解码卡指示灯(SLOT0、SLOT1)、扩展柜指示灯(LINK)</p>	台	3

		<p>(5) 为便于系统诊断和维护, 设备需支持在通道管理界面查看网络剩余带宽, 支持指定网段搜索添加 IPC, 支持一键添加局域网内 IPC, 自动修改其 IPC 地址, 添加完成后可预览该图像, 要求提供公安部型式检验报告</p> <p>(6) 为适应医院场景和室内场景, 应支持走廊模式: 3/4/5/7/9/10/12/16 分屏预览模式, 要求提供公安部型式检验报告</p> <p>(7) 应至少支持 RAID 0、RAID 1、RAID5、RAID 6、RAID 10、RAID 50、RAID 60 功能, 支持一键创建 RAID, 要求提供公安部型式检验报告</p>		
6	硬盘	4TB 硬盘	块	36
7	解码器	<p>1) 本次配置要求: 终端解码主机 9 套</p> <p>2) 终端解码主机设备要求同时具备 HDMI、VGA 接口, 便于后期使用选择</p> <p>3) 终端解码主机设备要求功耗≤50W</p> <p>4) 终端解码主机设备外观要求美观轻便, 适合在公共场合放置</p> <p>5) 终端解码主机设备要求与综合管理平台同一品牌, 便于监控画面展示</p> <p>6) 终端解码主机软件图像解码能力要求至少同时解码 9 路 1080P 高清视频</p>	台	2
	高清线缆	HDMI 高清线缆 10M	条	2
8	交换机	<p>★整机交换容量≥250Gbps, 转发性能≥130Mpps; 固化 10/100/1000M 以太网端口≥24 个, 非复用 SFP 千兆光接口≥4 个;</p> <p>★支持 4K 个符合 IEEE 802.1Q 标准的 VLAN, 支持 4K 个同时可用的 VLAN; 支持 Protocol VLAN、Voice VLAN、VLAN VPN (QinQ), 支持 GVRP, 支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由和组播功能; 支持 IGMP Snooping V1/2/3 ; 支持组播 VLAN, 支持 IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2; 支持 PIM-DM, PIM-SM, PIM-SSM 支持 MSDP, MSDP for IPv6; 支持 MBGP, MBGP for IPv6, 支持标准和扩展 ACL, 支持 VLAN ACL, 支持 Portal 方式用户认证, 支持 IP+PORT、MAC+PORT、IP+MAC+PORT 绑定, 支持 MAC 地址集中认证、802.1X 认证, 支持端口镜像, 支持远程镜像, 支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 等 ACL。支持 DHCP; 支持 ACL; 支持 ARP 防欺骗功能, 支持抗攻击, 支持 CPU 限速功能, 能检测并将攻击源隔离; ★具有堆叠功能, 能够同型号其他交换机做堆叠、符合国家低碳环保等政策要求, 支持 IEEE 809.3az 标准的 EEE 节能技术。</p> <p>★采用专业的内置防雷技术, 支持业界领先的 7KV 业务端口防雷能力, 提供官网截图证明,</p> <p>★支持绿色节能设计, 包括 auto-power-down (端口自动节能), 提供截图证明, 支持 SNMPv1/v2C/v3、CLI (Telnet/Console)、RMON (1, 2, 3, 9)、SSH/Syslog、NTP/SNTP;</p> <p>★支持 SDN, 数据转发层进行分离, 大幅简化了网络的管理及维</p>	台	4

		护难度，更为重要的是实现了网络流量的灵活控制，为核心网络及应用的创新提供了良好的网络平台；官网有明确说明，提供官网截图。 ★资质要求：提供工信部入网证及检测报告、具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书；。须和核心交换机为同一品牌。		
9	监视器	55 寸液晶高清显示	台	2
10	网线	五类	箱	40
11	网络化广播主机(17 寸触摸屏)	★17.3 寸大幅彩屏，触摸屏和鼠标二种操控方式； ★自带服务器操控软件； ★一键触发全区告警和手动告警功能； ★内置 10W 定阻输出功放与辅助音源输出，可输出内容包括监听、节目播放，可灵活使用。 ★分区监听功能，对分区终端的播放状态和音量大小均可实时监控操作； ★具有 4 个独立的音频输入通道，2 个辅助混合音频输入通道，可对网络终端实时播放外置节目源(收音、DVD、无线话筒等)，无需调音台或者前置放大器等设备接入音源； ★具有业务、紧急外接话筒输入，分别具有 5mV 与 3mV 两个不同电平灵敏度的接口，可外扩无线话筒。 ★备有消防中心接口，告警自动强插，同时支持短路告警（警报卡）和网络信号告警。 ★内置 4 通道智能输出电源，具有程控、手动控制功能。	台	1
12	定时器	大屏幕液晶屏幕中文字幕显示；单键飞梭，图形化界面，多级菜单操作模式；★一周程控定时，每天可编定多至 60 个时间点，且时间、程序掉电记忆；★定时次数 一周循环编程，每天最多 100 个时间制式 24 小时制可编程电源通道数 4 个（CH 1、2、3、4）钟声种类 3 种★钟声电平 300mV 警报信号入口 2 路警报信号出口 1 路警报信号电平 0V（短路）可控设备种类 可兼容系列 CD 机、调谐器、放音卡座、数码录音器，矩阵，分区器最大控制距离 1km 工作电源 AC 220-240V/50-60H	台	1
13	CD/DVD 和 MP3 播放器	CD/MP3/MP4/VCD/DVD 播放功能；高亮度动态 VFD 显示，清晰醒目；★具有曲目直选功能；具有通电后自动播放功能；频率响应 20Hz-20kHz（±3dB）★信噪比 90dB 动态范围 90dB 谐波失真 0.005%抖晃 可测极限之下★输出电平 0dBV 保护 AC 保险丝电源 AC220-240V/50-60Hz	台	1
14	调谐器	微电脑控制，数字调谐系统；全轻触按键控制，VFD 显示；★AM/FM 各 40 个电台存储功能；具有自动搜索存储电台功能；具有断电记忆功能；拥有赛宝第三方检测报告；接收范围 FM 87.0MHz-108.0MHz AM 522kHz-1620kHz 灵敏度 FM 26dB μ AM 52dB μ 信噪比 FM 单声道 76dB，立体声 70dB AM 40dB 调谐频率步距 FM 50kHz AM 9kHz 中频频率 FM 10.7MHz AM 450kHz★输出电平 0dBV 保护 AC 保险丝电源 AC220-240V/50-60Hz 外包装尺寸（mm）（长×宽×高）555×455×185 机器尺寸（mm）	台	1

		(长×宽×高) 480×378×88 毛重 8.2kg 净重 6.5kg		
15	IP 网络化音箱	<p>双网络接口冗余设计, 支持 100/10Mbps 自适应 TCP/IP 网络传输协议, 可跨网段工作。</p> <p>网络化终端处理器结合高保真扬声器整体化设计的网络化音箱。</p> <p>★内置 2×25W 或 1×50W 高保真数字功放, 低功耗设置。</p> <p>★内置 4Ω 25W 高保真扬声器, 输出灵敏度高</p> <p>醒目的数码显示屏设计, 既可显示实时时钟时间</p> <p>可播放来自系统主机的背景音乐、紧急寻呼、告警信号等。</p> <p>★具有一路辅助音频输入, 一路辅助音频输出, 一路话筒输入 100V 本地紧急线路输入, 方便接入消防本地广播系统</p>	只	1
16	业务广播话筒	<p>按电声学原理精心设计、采用直径 16mm 小膜片背极式电容极头, 具有良好的频响特音质保真、清晰、宏亮; 先进的表面处理工艺, 软管加工方法独特, 弯曲时手感良好, 作防锈处理; 灯环显示新颖的鹅颈式外形, 美观大方; ★输入阻抗: 600 欧;</p> <p>★频响: 50-15000Hz; ★灵敏度: -54dB±3dB;</p>	只	1
17	三十二路消防联动网络模块	<p>本模块为网络化公共广播系统与消防中心之间的接口。</p> <p>当接收到由消防中心发来之警报信号时, 会自动激活 DSPPA 网络化公共广播系统相应工作区进入强行插入紧急广播状态。</p> <p>每台机有 32 个消防触发通道, 通过主机设置, 每个通道的告警分区可任意组合。</p> <p>每个告警通道均含寻路故障检测功能, 自动排查系统线路故障。同一系统可以有多个台机连接于网络, 可任意扩展控制区域。</p>	台	1
18	16 位电源时序器	<p>按顺序开启或关闭 16 路受控设备的电源; 可以通过定时器自动控制或人工控制; ★插座总容量达 4.5KVA; 拥有赛宝第三方检测报告; 电源插座输出总容量 4.5kVA, 20A, 16 通道; 每个插座最大输出为 220V, 10A。定时器控制信号 交流 220 伏, 0.01A</p> <p>★动作间隔时间 0.4 秒-0.5 秒保护 AC 保险丝</p>	台	1
19	广播机柜 (30U)	<p>尺寸: 1408*535*485mm 颜色: 黑色 ★结构材料: 铝材; 标准化模式, 以满足各种需求; 采用高强度钢制可拆装式机柜, 最大承载重量达 500 公斤; 安装空间 29U 规格; 机柜内设计 4 条可调节铝型材槽轨; 底座可着地或安装活动脚轮; 装配简单, 方便搬运。</p>	台	1
20	电脑	<p>CPU 型号 Intel 酷睿 i5 4590 CPU 频率 3.3GHz 最高睿频 3700MHz 内存容量 4GB 内存类型 DDR3 硬盘容量 1TB 硬盘描述 7200 转 显卡类型入门级独立显卡 显卡芯片 AMD Radeon R5 235 显存容量 1GB 显示器尺寸 20 英寸</p>	台	1
21	远程控制软件	<p>可以通过电脑操作主控系统设备, 实现配置、控制、编程、检测等功能电脑显示全部分区及其状态支持 100/10Mbps 自适应 TCP/IP 网络传输协议; ★具有网络化主现场操作的相同权限。</p> <p>★可远程传输节目文件。可远程操作网络化主机软件的内容具有登录密码保护功能。</p> <p>★提供中国赛宝第三方检测报告。</p>	套	1

22	网络化智能寻呼站	<p>支持 100/10Mbps 自适应 TCP/IP 网络传输协议；</p> <p>采用 7 寸真彩触摸彩屏、铝合金高档拉丝工业面板设计。</p> <p>桌面式结构设计。</p> <p>采用高保真与手持式动圈话筒设计。</p> <p>具有多段电平指示功能，讲话声压更直观。</p> <p>带有手动快捷按键，方便紧要时快速寻呼。</p> <p>★内置 3W 监听扬声器，方便预听节目与对讲使用。</p> <p>★内置钟声提示音。</p> <p>★具有音频日志记录功能，可对寻呼的内容实时寻音记录，并可播放查阅。</p>	台	1
23	网络化播放功放 60W	<p>★自带 MP3 播放器，设有 USB 插口、SD 插口，用以播放本地节目。功放额定输出功率：60W</p> <p>★面板装有 8 个快捷按键，方便本地用户日常使用。</p> <p>★内置脱机本地定时点播放功能，定时节目备份存储到 SD 卡里，并全自动备份定时点节目。</p> <p>★外置一路 AUX 线路输入、一路话筒输入、一路 AUX 线路输出，方便扩展本地其它音源广播，与本地功率扩展。</p> <p>★外置 EMC 24V 与短路干触点两种强播输出接口，可连接扬声器音控器使用，或连接智能电源。</p> <p>★提供生产厂家针对本项目的授权书原件及售后服务承诺函原件。</p>	台	3
24	网络化播放功放 120W	<p>★自带 MP3 播放器，设有 USB 插口、SD 插口，用以播放本地节目。</p> <p>★面板装有 8 个快捷按键，方便本地用户日常使用。</p> <p>★内置脱机本地定时点播放功能，定时节目备份存储到 SD 卡里，并全自动备份定时点节目。</p> <p>★外置一路 AUX 线路输入、一路话筒输入、一路 AUX 线路输出，方便扩展本地其它音源广播，与本地功率扩展。</p> <p>★需提供中国国家强制性产品认证证书；</p> <p>★提供生产厂家针对本项目的授权书原件及售后服务承诺函原件。</p>	台	7
25	天花喇叭 (6W)	<p>工作电压 70/100V，功率 6~10W（多个配接端子），适应不同场合；</p> <p>★最大声压级 100±2dB，有效频率范围 75Hz ~ 18kHz；</p> <p>重 1.0 kg，强力活动夹设计，安装方便；</p> <p>铝合金材质网罩，永不生锈；铝合金材质网罩，永不生锈；优质工程塑料注塑成型，经久耐用，不变形，不褪色；</p> <p>★扬声器悬边阻尼处理，寿命长，灵敏度高（92±2dB），声音清晰、明亮。</p> <p>单元尺寸 6.5" x1</p> <p>开孔尺寸 Ø178-Ø190mm</p> <p>尺寸 80xØ210mm</p> <p>重量 1.0kg</p>	只	83

26	壁挂音箱 (6W)	工作电压 70/100V, 功率 1.5-10W (多个配接端子), 适应不同场合; ★最大声压级达 100±2dB, ★有效频率范围宽达 160Hz-18kHz; 重 1.75kg, 自备悬挂孔, 安装方便; 优质工程塑料注塑成型, 经久耐用, 不变形, 不褪色; 扬声器悬边阻尼处理, 寿命长, ★灵敏度高 (达 92±2dB), 声音清晰	只	4
27	交换机	★整机交换容量≥250Gbps, 转发性能≥130Mpps; 固化 10/100/1000M 以太网端口≥24 个, 非复用 SFP 千兆光接口≥4 个; ★支持 4K 个符合 IEEE 802.1Q 标准的 VLAN, 支持 4K 个同时可用的 VLAN;支持 Protocol VLAN、Voice VLAN、VLAN VPN (QinQ), 支持 GVRP, 支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由和组播功能;支持 IGMP Snooping V1/2/3 ; 支持组播 VLAN, 支持 IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2;支持 PIM-DM, PIM-SM, PIM-SSM 支持 MSDP, MSDP for IPv6; 支持 MBGP, MBGP for IPv6, 支持标准和扩展 ACL, 支持 VLAN ACL, 支持 Portal 方式用户认证, 支持 IP+PORT、MAC+PORT、IP+MAC+PORT 绑定, 支持 MAC 地址集中认证、802.1X 认证, 支持端口镜像, 支持远程镜像, 支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 等 ACL。支持 DHCP; 支持 ACL; 支持 ARP 防欺骗功能, 支持抗攻击, 支持 CPU 限速功能, 能检测并将攻击源隔离; ★具有堆叠功能, 能够同同型号其他交换机做堆叠、符合国家低碳环保等政策要求, 支持 IEEE 809.3az 标准的 EEE 节能技术。 ★采用专业的内置防雷技术, 支持业界领先的 7KV 业务端口防雷能力, 提供官网截图证明, ★支持绿色节能设计, 包括 auto-power-down (端口自动节能), 提供截图证明, 支持 SNMPv1/v2C/v3、CLI (Telnet/Console)、RMON (1, 2, 3, 9)、SSH/Syslog、NTP/SNTP; ★支持 SDN, 数据转发层进行分离, 大幅简化了网络的管理及维护难度, 更为重要的是实现了网络流量的灵活控制, 为核心网络及应用的创新提供了良好的网络平台; 官网有明确说明, 提供官网截图。 ★资质要求: 提供工信部入网证及检测报告、具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书; 。须和核心交换机为同一品牌。	台	1
28	音频线		米	1000
29	安装调试	所有设备安装调试	批	1

广河县生命防护工程大会议室清单

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	投影机	0.63 英寸 LCD 液晶面板, 使用微型镜头阵列 (显示宽高比 4:3); 1024×768 像素 (XGA) 镜头 手动变焦和聚焦、投射	台	1

		比: 1.3-2.2、变焦比率=1.7、F1.7-2.2、f=17.4-29.0 毫米; 镜头移动(垂直) 0-0.5V; 灯泡 270 瓦; 灯泡寿命(节能模式/ 标准模式) 6000 小时/3500 小时; 亮度 5000 流明; 对比度 3500:1(动态模式); 影像尺寸(对角线) 25-300 英寸/0.64 米-7.6 米; 投射距离(最小值- 最大值) 0.65-13.8 米; 输入端口 1 个 RGB/ 组合(D-Sub 15 针), 2 个支持 HDCP 的 A 型 HDMI (19P, HDMI® 连接器), 1 个 S- 视频(DIN 4 针), 1 个视频(RCA), 1 个(L/R) RCA 音频, 1 个立体声微型音频输出口 1 个 RGB (D-Sub 15 针), 1 个立体声微型音频 内置扬声器 10 瓦(单声道) 尺寸 398 毫米(宽) × 115 毫米(高) × 282 毫米(深)(不包括突出部分)重量 4.0 千克		
2	幕布	150 英寸电动幕布	幅	1
3	电动吊架	2 米电动遥控吊架	套	1
4	主音箱 250W	1. 倒相式低频辐射的二分频全频系统, 解析力高, 瞬态表现快, 高频延伸度好。2. 面罩使用有孔金属网背贴声学透声棉, 美观大方。3. 采用无谐振箱体, 表面黑色大斑点水性油漆喷涂处理, 有效防谐振、防滑及防划伤, 经久耐用, 可悬挂安装。4. 高音单元独有 DTT(减震高音技术) 先进技术设计, 高音清晰甜美。5. 低音采用加强型纸盒振膜, 配合独用的磁场回路技术, 提供丰满而稳定的低音重现, 声学特征持久稳定。	只	4
5	专业主功放 400W	1. 双声道立体声专业功率放大器; 2. 有双声道、单声道和 BTL 桥接三种输出方式供选择, 输出方式开关选择; 3. 每声道音量单独可调; 4. 立体声工作最小负载阻抗为 4Ω, BTL 工作最小负载阻抗为 8Ω; 动态功率强劲, 可实现低阻抗驱动 5. 备有 XLR 和 6.35mm 两种信号输入接口, 使用灵活方便; 6. 内置温度补偿技术, 高温下仍然维持稳定的工作状态。7. 具备智能保护模式, 具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能; 8. 内置先进的整机模拟限幅式保护, 即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。9. 各通道都配备 LED 工作状态指示, 低噪声设计; 10. 电源采用先进的防冲击保护设计, 无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击。11. 额定输出 / 每声道, 8Ω 400W 12. 额定输出 / 每声道, 4Ω 700W 13. 额定输出 / 桥接, 8Ω 1400W 14. 输入灵敏度 1.2dBV	台	2
6	音响壁挂支架	材料: 金属+钢管重量: 3.6KG	只	4
7	手持无线话筒(一拖二)	1. 100 组 UHF 频率通道可选用, 一拖二真分集接收机, 空旷接收距离可达 150 米, 包含 2 支发射机。; 2. 带两通道音量监听接口, 方便远程监听; 3. 带 8 级射频电平显示, 8 级音频电平显示, 频道菜单显示, 静音显示; 4. 平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设备连接需求; 5. LCD 液晶显示屏能同时显示工作组, 信道号与工作频率。轻触式按钮控制简捷, 让用户使用更方便; 6. 超强的抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰;	套	1

8	专业电容式会议麦克风	1. 拾音头类别: $\phi 9.7$ 背极电容式双极头电子干涉型麦克风组件 2. 频率响应: (80-8000) Hz 3. 指向特性: 单一锐指向 4. 信噪比: ≥ 72 dB (1KHz at 1pa) 5. 灵敏度: -32dB (25.2mV) at 1V/pa 6. 最大承受声压: 120dB 7. 动态范围 (典型): 90dB (1KHz at MAX dB SPL) 8. 输出阻抗: 600 Ω 平衡式 9. 输出接口: 内置三针公卡龙头 10. 最佳拾音距离: (20-100) cm 11. 随机附件: (除麦克风本体和底座外) ○1 防风罩 1 只 ○2 10M 平衡专业音频线 1 条	只	8
9	8路电源时序器	1. 独立的八路大功率电源输出, 万能插座, 可满足多种三级的电源插座, 如国标插座、美标插座以及欧标插座等; 还可满足二级欧式的圆头插座; 2. 单路最大输出为 30A, 总输入电流容量 45A; 3. 八路通道开关状态可由面板控制操作和显示; 通过面板一键开关, 可时序关闭通道, 实现时序功能; 4. 提供 RS232 接口, 可外接按键或连接中控系统或者 PC 控制软件, 对通道开关进行时序全开和全关操作; 5. 开机时由前级到后级按顺序逐个启动各类设备, 关机时由后级到前级逐个关闭各个设备, 有效的统一管理控制用电设备, 确保整个系统的稳定运行; 6. 电源输出: 8 路, 万能插座 7. 单路最大负荷: 30A	台	1
10	12路调音台	技术参数: 总失真: 0.02%; 频响: 20Hz~20kHz; 等效输入噪声: -128dBu; 串音: -74dB; 耗电: 40w; 外观尺寸(W×H×D): 308mm×118mm×422mm (12.1"×4.6"×16.6")	台	1
11	数码音频处理器	2入6出数码音频处理器。可由 Android®, IOS®, Mac®或 Windows® 的设备, 通过网络飞速控制, 软件可升级; XLR 接口; 2×12 组快速跟踪陷波滤波器; 双 28 段均衡器; dbx 压缩器; 120A 分谐波合成器; 参数均衡器; 限幅器; 微调延时器; 粉红噪声发生器; 快速功能按钮; 输出通道有哑音按钮; 工作电压: 230V/AC 50/60Hz 消耗电源: 25Watts	台	1
12	自动反馈抑制器	1. dbx 的 AFSTM 专利技术(高级反馈抑制技术) 2. 每通道 24 个可编程的滤波器(两个通道共计 48 个) 3. 可选择的滤波器解除时间 4. XLR 和 TRS 输入和输出连接器 5. 立体声或两个独立通道处理 6. 活动滤波器和固定滤波器模式 7. 每通道 24 个 LED 滤波器指示表 8. 通道输入电平表 9. 特定滤波器类型的应用, 包括讲话(1/5 倍频程)和音乐低要求(1/10 倍频程)、音乐中要求(1/20 倍频程)、音乐高要求(1/80 倍频程) 10. 模拟输入数量: 2	台	1
13	音频机柜	颜色: 黑色 ★结构材料: 铝材; 标准化模式, 以满足各种需求; 采用高强度钢制可拆装机柜, 最大承载重量达 200 公斤; 安装空间 19U 规格; 机柜内设计 4 条可调节铝型材槽轨; 底座可着地或安装活动脚轮; 装配简单, 方便搬运。	台	1
14	辅材	音箱线, VGA 线, 膨胀螺丝, 软管等	批	1
15	施工费	会议室安装调试	项	1

广河县生命防护工程 LED 显示系统清单

序号	设备名称	规格参数	单位	数量
1	LED 户外屏	P10 全户外单红	平方	3.3
2	LED 室内屏	室内 3.75 单红	平方	2.4
3	安装及运输		项	1

广河县公安局审讯系统清单

序号	设备名称	规格参数	单位	数量
1	网络高清防暴半球摄像机	1/3" CMOS 200 万像素 2.7mm-9mm@F1.2 手动变焦固定光圈 1600*1200 半球室外防暴网络摄像机, 带 SD 卡接口, DC12V/AC24V/PoE (H:带加热模块)	台	14
2	高清讯问专用主机	高清讯问专用主机, 支持 2 路高清 720P 网络摄像机, 内置硬件画中画, 标配 LCD 屏, 内置双 DVD 刻录光驱; 支持将日期时间、环境温湿度自动同步叠加到审讯画面上; 支持 16 路报警输入和 4 路报警输出; 支持 2 个 SATA 硬盘	台	5
3	拾音器	高保真全指向性拾音头, 采用松下专业测试用驻极体话筒, 监听面积 10—20 平方米, DSP 降噪. 频率响应: 20Hz~20kHz. 灵敏度 -52dB, 信噪比 >=62dB, 工作环境温度 -25℃~70℃.	个	14
4	电源	DC12V/1.25A	个	14
5	监听耳机	耳塞式, 频率响应 18Hz-20kHz, 阻抗 16 欧, 灵敏度 118dB, 总谐波失真 <0.5%	个	5
6	温度、湿度显示屏	商用温湿度屏, 显示温度、湿度和时间, 采用静态数字显示, 表面贴膜. 时钟精度可达 2PPM, 每年时间误差不大于 1 分钟, 可以通过计算机 RS485/232 接口直接校准时钟或与计算机时间同步。	台	5
7	审讯室讯问管理软件	包括电子笔录, 本地光盘刻录等功能	套	1
8	声光报警器	工作电压 220V, 工作电流 12A, 功率 70W, 包含按钮	台	5
10	管理电脑	一体机型号 AI0300-23, I5-6200 酷睿 6 代处理器, 内存 4G 硬盘 1000G, 2G 独立显卡, 正版 win10 系统, 23 寸	台	7
12	交换机	★整机交换容量 ≥250Gbps, 转发性能 ≥130Mpps; 固化 10/100/1000M 以太网端口 ≥24 个, 非复用 SFP 千兆光接口 ≥4 个; ★支持 4K 个符合 IEEE 802.1Q 标准的 VLAN, 支持 4K 个同时可用的 VLAN; 支持 Protocol VLAN、Voice VLAN、VLAN VPN (QinQ), 支持 GVRP, 支持 IPv4 和 IPv6 的三层路由和组播功能; 支持 IGMP Snooping V1/2/3 ; 支持组播 VLAN, 支持 IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2; 支持 PIM-DM, PIM-SM, PIM-SSM 支持 MSDP, MSDP for IPv6; 支持 MBGP, MBGP for IPv6, 支持标准和扩展 ACL, 支持 VLAN ACL, 支持 Portal 方式用户认证, 支持 IP+PORT、MAC+PORT、	台	1

		<p>IP+MAC+PORT 绑定，支持 MAC 地址集中认证、802.1X 认证，支持端口镜像，支持远程镜像，支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 等 ACL。支持 DHCP；支持 ACL；支持 ARP 防欺骗功能，支持抗攻击，支持 CPU 限速功能，能检测并将攻击源隔离；★具有堆叠功能，能够同同型号其他交换机做堆叠、符合国家低碳环保等政策要求，支持 IEEE 809.3az 标准的 EEE 节能技术。</p> <p>★采用专业的内置防雷技术，支持业界领先的 7KV 业务端口防雷能力，提供官网截图证明，</p> <p>★支持绿色节能设计，包括 auto-power-down(端口自动节能)，提供截图证明，支持 SNMPv1/v2C/v3、CLI(Telnet/Console)、RMON(1, 2, 3, 9)、SSH/Syslog、NTP/SNTP；</p> <p>★支持 SDN, 数据转发层进行分离，大幅简化了网络的管理及维护难度，更为重要的是实现了网络流量的灵活控制，为核心网络及应用的创新提供了良好的网络平台；官网有明确说明，提供官网截图。</p> <p>★资质要求：提供工信部入网证及检测报告、具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书；。须和核心交换机为同一品牌。</p>		
13	交换机	8 个 10/100Mbps 自适应以太网端口	台	5
14	网线	六类非屏蔽双绞线	米	900
15	电源线		米	400
16	辅材、安装	辅材及安装	项	1

广河县生命防护工程 3D 建模技术要求

一、设计软件采购需求

产品建模包括广河县县城及三甲集镇部分道路监控、电子警察、卡口摄像机位置。

1) 快速建模设计软件 1 套：快速建模设计软件是为了配合 3D 综合安防应用平台而开发的应用软件；能够快速建立 3D 模型，以可视化的立体视角，结合综合安防应用平台完整构建综合安全防范体系；以最熟悉的环境、全方位的综合信息，助力掌控每一个安全事件。

2) 视频监控设计软件 1 套：视频监控设计软件是为了能够科学地布置摄像机点位，全方位展示可视化的立体视角而开发的应用软件支持配置和查看摄像机的立体可视域，并导出虚拟图像；支持将摄像机和镜头参数等信息（型号、安装高度、安装角度、镜头焦距等）以 excel 方式导出，同时配以相机虚拟图像，并在 CAD 图纸上叠加点位信息；支持测距功能，包含物体到点、物体到面、物体到物体、点到点、点到面、面到面之间的距离；支持数据备份和恢复功能；支持服务器版，便于多人同时操作，数据实时同步至服务器；支持单机版，便于现场实时对比施工。

3) 3D 地图服务器 1 套：3D 地图服务器是为了配合 3D 综合应用平台使用的服务软件。以熟悉的环境、全方位的综合信息、三维化的立体视角，完整构建综合安全防范体系。

二、设计软件及服务器参数要求

- 1) 支持基于 AutoCAD 数据快速建立 3D 模型
- 2) 支持操作上手快速，无需专业培训
- 3) 支持用户自定义模型外观，如门窗，草地，路灯，天花板等

- 4) 支持采用时空化应用关联设计，提供更全面的立体信息，全面了解事件并即时处理
- 5) 支持全业务化应用模式，虚拟现实与扁平化快速搜索并存，所见即所得
- 6) 支持多媒体存储技术，能实现前端直存和秒级检索回放
- 7) 支持长时间（可以长达数月）跨度录像的秒级查询
- 8) 支持音视频单组播视频流复制分发，并支持组播流转单播分发
- 9) 支持摄像机的动态配置和查看
- 10) 支持摄像机的立体可视域的配置和查看
- 11) 支持防区的可视化配置，防区报警源的可视化关联，可视化的防区报警
- 12) 支持防区的可视化布防和撤防
- 13) 支持 Linux 操作系统，支持 7×24 小时稳定运行，并且不易受到黑客，病毒的入侵和攻击
- 14) 业务的建立和拆除完全基于 SIP 消息，配置管理基于 SNMP 消息
- 15) 支持国标（GB/T 28181-2011）、DB33（DB 33/T 629.1—2011）、ONVIF 等协议
- 16) 支持标准的 H. 264、MPEG2、MPEG4、MJPEG 等编码格式

三、软件客户端配置要求

快速建模设计软件 客户端要求 操作系统 Windows 7 64 位版本;处理器 英特尔 E5 系列及以上;内存容量 2GB 及以上;显卡 1G 及以上独显;硬盘 500GB 及以上

四、3D 地图服务器配置要求

系统参数 地图类型 支持 3D 地图;最大图元数 支持最大不少于 8 万个房间模型;硬件配置 操作系统 支持 Linux CentOS;处理器 英特尔高性能 CPU;内存容量 不少于 4GB;硬盘 不少于 1TB ;网络接口 不少于 2 个千兆以太网接口

服务器参数 高度 不高于 2U（1U=4.45cm）

整机功耗 最大不高于 200W;工作环境温度 支持 0° C~40° C

注：标“★”为主要投标产品，制造商须提供制造商针对本项目主要产品的授权书原件及售后服务承诺书原件

4.2 支付及结算

合同签订后支付合同总金额的 40%，货到调试验收合格后无质量问题付合同总金额的 55%，剩余款项（合同总金额的 5%）作为质量保证金，质保期满无质量问题，一次性付清。

（该付款方式为关键商务条款，对该条款的偏离将导致无效投标。）

4.3 交货时间

2017 年 1 月 30 日之前交付使用。

4.4 交货地点

货物运送到需方指定地点

五、技术要求

5.1 总体要求

1) 投标报价应包含完成招标文件规定的招标范围全部内容所需的成本、税款、包装、运费、安装、售后服务等全部费用。

2) 除有特别要求的项目外其余质保期至少为自验收合格之日起一年

3) 具体要求详见项目需求及技术参数要求。

5.2 销售服务和技术支持的要求

5.2.1 售前保障

货物到货后供应商必须积极配采购人共同参与货物验收。主动向采购方有关技术人员在使用现场提供全套技术指导及培训。

5.2.2 人员培训

提供培训方案，特殊设备必须培训 1-3 名能够熟练操作的工作人员。并安排专人 1 年内免费指导设备操作。

5.2.3 售后服务响应

1) 投标产品生产厂商须具有完备的售后服务体系及保障能力，长年保证有维修服务人员在省内。

2) 投标人须提出完整的售后服务方案（质量保证期内、质保期外服务方式、维保措施及应急响应时间等）。

3) 投标人须为业主提出进行切实可行培训方式，包括授课内容、课时、培训地点、培训人数等。

5.3 供货与验收

5.3.1 投标货物的现场交付与验收

投标人负责招标货物的交付与现场验收服务，货物交付后应保证满足在招标文件中提出的应用要求；采购人签订合同之后按采购人要求时限内完成交货并验收；投标人应按要求将货物送达到采购人指定的地点，并协助完成整理归类工作。投标人应向最终用户全过程的各种文档资料整理，以便采购人今后能更好归类及管理。

5.3.2 投标货物的运输和保险

由投标人负责。

5.3.3 设备验收

(1) 投标人向采购人提供详细的货物供货清单，由采购人确认。当货物到达采购人指定的现场后，采购人和投标人依据供货清单共同对货物进行检验，并对设备的数量、品质进行逐项检查。

(2) 验收以最终用户地验收为准。投标货物和设备经过双方检验认可后，签署验收报告，货物保修期自验收合格之日起算，由投标人提供货物保修文件。

(3) 项目完成地点（安装地点）：投标货物交付、安装使用地点为采购人在采购合同中指定地点。

5.3.4 技术资料

所提交的技术资料应随每批货物包装发运，其费用应包括在该品目的基本报价中。

投标人提供的技术资料应与其提供的货物相一致，技术资料应该全面、详细。

六、评标原则及办法

6.1 评标工作中的原则及组织

6.1.1 原则

招标机构组织评标，在监督部门监督下，根据《中华人民共和国政府采购法》组建评标委员会，由采购人代表和评标专家共同组成，评标委员会成员应坚持“公开、公平、公正”的宗旨，认真细致地做好评标工作。

1) 评标委员会成员人数不少于 5 人，为单数，其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。

2) 评标委员会成员应当客观、公正的履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

3) 评标委员会成员和与评标活动有关的工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及与评标有关的其他情况。

6.1.2 组织

1) 评标委员会：由采购人代表和从专家库随机抽取的专家组成评标委员会。评标委员会根据招标文件要求负责投标文件的商务审查评价和技术部分审查评价。

2) 招标机构：由兰州利源建设工程招标有限责任公司工作人员组成，负责招标文件的制作，对外联系，开标、评标的会务工作，整理并向评标组分发投标资料、投标文件；做好投标开标和评标会议记录；对评标过程中的原始文件进行归档；随时印发需要的文件资料，对各种咨询函件及档案文件的统收统发。

3) 监督部门：州公共资源交易中心纪检组、县采购办等有关监督部门组成，根据国家有关法律、法规及招标文件的规定，对整个评标过程进行监督，保证评标的公正性，防止违法行为的产生。

4) 审核小组：由监督部门和项目负责人共同组成，负责对评标委员会填写

的商务打分表和技术打分表进行统计审核，并汇总计算总分。

6.2 评标内容

评标委员会将审查投标书是否完整、有无计算上的错误、是否提交了投标保证金、文件签署是否合格、投标文件的总体编排是否有序。

招标机构将组织评标委员会审查投标文件是否完整，审查投标人提供的资格证明文件，评估投标人的财务、技术和生产能力。如果评标委员会认定投标人未完全响应招标文件，其投标将被视为无效投标。

评标委员会可以对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，修正错误的标准如下：

1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

2) **当单价与总价之间不一致时，通常以标出的单价为准。**除非评标委员会认为有明显的小数点错位，此时应以标出的总价为准，并修改单价。

如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被视为无效投标。

3) 对于投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规则，评标委员会可以接受，但这种接受不能损害或影响任何投标人的相对排序。

4) 评标委员会审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标文件应该与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

5) 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，其投标将被视为无效投标，投标人不得通过修正或撤消不符合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

6.3 评标标准

1) 评标小组将只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评价和比较；

2) 本次评标采用“综合评分法”，招标机构按规定的规则和程序组织评标、定标工作。

3) 量化计分、综合评标。首先在保证满足需求、保证质量的前提下，以投

标商投标文件中提供的货物价格、性能、主要货物相关要求、质保年限、售后服务承诺及资信条件、合同履行、投标文件完整性等内容进行量化计分、综合评标。

4) 具体评标办法详见

6.4 评标的程序和方法

6.4.1 评标程序

1) 投标文件的初审：评标委员会依据招标文件的要求，对所有投标人提交的投标

文件进行初步审核，了解其对招标文件是否作出了实质性的响应，并重点把握以下几点：

- (1) 投标人营业执照、资质证书；
- (2) 未超出经营范围投标；
- (3) 资格证明文件齐全并符合要求；
- (4) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
- (5) 投标有效期不足的；
- (6) 投标报价实质性不完整的；
- (7) 投标文件的格式不符合招标文件要求、关键内容字迹模糊、无法辨认的；
- (8) 重要技术指标和参数不满足招标要求的；
- (9) 交货期、质保期满足要求；
- (10) 投标人无违法违规行为；
- (11) 符合“投标资料表”中列明的其它废标条件的。

如果投标人的标书未通过初步审核，评委会拒绝对其作进一步的评审。

2) 投标的评价和比较：评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标采用综合评分法进行评价和比较。即对初审合格的投标文件中所载入的投标设备技术参数、技术性能、采用标准、质量保证措施、技术资料，以及合理的投标报价、相近业绩、售后服务、交货期等条款进行综合记分、择优选择。

6.4.2 评标方法

本次招标采用“综合评分法”，只有通过符合性审查的投标文件才能进入综

合打分排序，即是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人作为拟中标供应商。

评价因素	评分原则说明	分值
价格部分 (30分)	<p>评标基准价为有效投标报价中的最低报价</p> <p>投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30 × 100%</p> <p>对中小微企业执行财库【2011】181号文件的规定，对其投标报价按6%扣除后的价格作为其评标价。不符合财库【2011】181号文件的规定企业的产品价格不予扣除。</p>	30
商务部分 (30分)	<p>1、投标人近三年来实施过类似建设项目案例合同金额在300万元以上的（提供中标通知书或合同复印件为一项有效业绩），每提供一项有效业绩得0.5分，满分2分。</p>	2
	<p>2、投标人企业实力：（满分22分）</p> <p>1) 投标单位具有计算机信息系统集成企业一级资质证书得5分；二级资质证书得3分；三级资质证书得1分；三级以下不得分；（满分5分）。</p> <p>2) 所投主要产品（电子警察摄像机、服务器、人脸卡口，支路卡口）设备制造厂家具有3A信用等级证书得1分，具有ISO140001环境管理体系认证得1分；具有ISO9001质量管理体系认证，得1分；具有OHSAS18001职业健康管理体系认证得1分；具有软件企业认定证书得1分。（满分5分），每提供一份得1分，没有不得分。</p> <p>3) 投标单位具有通信信息网络系统集成乙级及以上资质证书得2分。乙级以下不得分。（满分2分）</p> <p>4) 投标单位具有信息安全服务资质证书得2分。（满分2分）</p> <p>5) 投标人通过ISO9001质量管理体系认证证书得1分。（满分1分）</p> <p>6) 投标人具有省级高新技术企业证书得2分。（满分2分）</p> <p>7) 投标人连续三年获得当地主管部门颁发的“守合同、重信用”企业称号的得1分。（满分1分）</p> <p>8) 投标人具有涉及国家秘密的计算机信息系统集成乙级及以上资质证书得2分，否则不得分。（满分2分）</p>	22
	<p>3、售后服务承诺：</p> <p>1) 投标人提供详细完整的售后服务方案，有完善的售后服务体系，明确服务时间、服务内容、配备的相关服务人员等，酌情打分。（满分2分）</p> <p>2) 为保证售后服务，设备生产厂家在本省设有分公司或办事处，有3名以上本地化的原厂服务工程师提供原厂现场售后服务，要求提供2年原厂保修（包括备件更换、软件升级等），提供完整信息的得4分，（满分4分）没有不得分。（需提供明确备件库地点及厂家工作人员联系方式，并加盖设备生产商公章）（满分4分）</p>	6

技术部分 (40分)	1、标书的完整性：标书内容完整，结构清晰，有整体的技术方案，实施方案、培训方案，酌情打分，（满分5分）	5
	2、投标人的各类投标设备（包括设备、数量）必须符合标书相关要求，不满足则废标；招标文件中加注星号（“★”）的重要技术条款，需要提供符合招标文件要求的技术资料支持，其中一项不满足则废标；其他技术条款每一项不满足扣2分，（满分20分）扣完为止。	20
	3. 投标所有监管类产品必须与原公安交警系统现有监管平台实现无缝对接、信息共享，不得通过中间服务器的方式,并提供设备生产厂家针对平台对接证明材料，得10分，（满分10分），不能提供不得分。	10
	4、有科学完善的项目实施方案、有完整的项目组织管理方案：包括组织机构、人员配备及服务保障措施，施工总体布置和工程进度建议等得3分，否则酌情扣分或者不得分。（满分3分）	3
	5、有完整详细的培训方案，培训方案设计科学合理、可操作性强的得2分，否则酌情扣分或者不得分。（满分2分）	2

6.5 评标委员会的职责及中标供应商的确定

6.5.1 评标委员会的职责

评标委员会完成评标后，提出书面评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，主要包括：

- 1) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 2) 购买招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；
- 3) 评标方法和标准；
- 4) 开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
- 5) 评标结果和中标候选供应商排序表；
- 6) 评标委员会的授标建议。

评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评标委员会应当对此做出书面说明并纪录在案。

6.5.2 中标供应商的确定

根据《中华人民共和国财政部令》第18号第五十九条之规定，招标机构依法享有经授权的中标供应商确定权。

评委会根据评标结果，推荐最高得分者为第一中标候选人。若第一中标候选

人放弃中标，第一中标候选人须补偿由此给招标人带来的损失（即补齐与第二中标候选人之间的投标报价差额）后，由次最高得分者作为中标候选人，依次类推。投标人得分出现绝对相等时，以低价优先的原则确定中标人。

拟中标供应商确定后，由招标机构以公告的方式发布中标公告，拟中标公示届满后，由招标机构向中标供应商发出中标通知书，并要求其按实际供货量与需方签订合同。

6.6 废标

在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的（经同级政府采购监管部门审核批准的除外）；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，招标机构应当将废标理由通知所有采购当事人。

6.7 无效投标

遇到下列情况之一时，投标人的投标将被视为无效投标：

- 1) 投标人法定代表人或授权代理人未参加开标会议的；
- 2) 投标人未按要求交纳投标保证金或金额不足的；
- 3) 投标人未按要求递交提交本项目投标保证金进帐单或电汇凭证等银行证明文件的；
- 4) 投标文件未按规定编制、标注、密封、封装的；
- 5) 超出投标商经营范围投标的；
- 6) 投标文件无投标人公章和法人或者法人授权代理人的印章或签字的；
- 7) 投标函、法人授权函、生产厂家授权函、投标报价表及投标货物偏离表未按规定格式填报的；
- 8) 投标人未能提供法人授权函等证明文件和资料的，或提供的证件不齐或无效；
- 9) 投标文件未按照招标文件规定的格式填写，或者填写的内容不全，或者辨

认不清产生歧义，或者涂改处未加盖投标人公章及法人或法人授权的代理人的印章或签字的；

10) 投标文件中每包以两个及两个以上的方案进行投标的（招标文件另有规定的除外）；

11) 投标文件未能对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应的；

12) 投标人资格条件不符合国家有关规定和招标文件要求的，或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的；

13) 投标文件附有招标机构不能接受的条件的；

14) 投标的产品，在同一地区同一时间段内中标供应商应保证其实际投标价格低于其他任何非政府采购价格；否则：

① 投标阶段视为无效投标；

② 已中标而无供货的视为中标无效；

③ 已供货者，供应商应承担由此给需方造成的损失。

15) 经评审委员会认定，认为生产制造企业恶意抬高其产品价格，降低服务质量，价格明显高于在同一地区同一时间段内任何政府采购价格的；

16) 投标有效期不足 60 天的；

17) 在评标过程中，如果投标人试图在投标审查、澄清、比较及授予合同方面向招标机构施加任何影响的；

18) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以弄虚作假等方式投标的；

19) 经核实两个或两个以上投标人的投标文件有雷同或有抄袭行为的；

20) 违反《中华人民共和国政府采购法》的投标；

21) 招标文件规定的其它无效投标条件。

七、 附件

附件 1： 采购合同格式

附件 2： 投标函

附件 3： 投标保证金

附件 4： 法人代表人授权书

附件 5： 投标报价表（开标一览表）

附件 6： 投标分项报价表

附件 7： 生产厂家授权函

附件 8： 投标货物偏离表

附件 9： 产品质量保证与服务承诺函

附件 10： 投标人基本情况表

附件 11： 近三年已完成类似项目一览表

附件 12： 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

附件 13： 同意招标文件条款声明

附件 14： 虚假应标承担责任声明

（以上附件内容详见后附件）

附件 1

广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命 防护工程建设项目（第二包）

采 购 合 同

合同编号：LXZC 2016-

需 方：广河县公安局

供 方：

代理机构：兰州利源建设工程招标有限责任公司

年 月 日

广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包） 采购合同

根据广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包）进行公开招标采购（招标编号：LXZC 2016-_____）评标结果，广河县公安局（以下简称需方）与_____（以下简称供方）双方协商一致，签订本合同。

一、合同编号：LXZC 2016-

二、签订地点：

三、签订时间： 年 月 日

四、合同内容：

1. 货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见供货一览表。

2. 合同金额：_____（大写：_____）

3. 包装要求：不论采取何种包装形式，供方均需确保无破损，无污染，且方便二次运输。因包装不当造成的损失由供方负责，包退包换。

五、招、投标文件，评标结果表，合同所附供货一览表均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与招、投标文件和评标结果表不一致时，以招、投标文件和评标结果表为准。

六、一般条款：

1. 供方所提供的货物符合国家现行有效标准（进口货物有中国进出口商检局认证标志），并为正规制造厂商生产的合格产品，因质量问题而发生的任何故障由供方负责。

2. 供方承担交货前的一切责任和费用。

3. 需方在交货地点验收，如发现损坏、缺件等问题，由供方负责。

4. 供方在发运货物时需提供相应的技术文件，包括操作手册（使用说明）、装箱清单、产品合格证等。

5. 供方凭合同向需方供货，未见合同供货而造成的一切后果由供方负责。

6. 供需双方签订的合同，应在临夏州公共资源交易中心监督下认真履行。

7. 质量验收：

货到后，由需方对供货商所提供的货物进行验收，合格后出具验收合格单。
若发现数量不足等情况时，中标人要及时补齐。

七、交货时间、交货地点和验收单位：

1. 交货时间： 年 月 日

2. 交货地点：

3. 验收单位：

八、经济责任：

（一）供方责任：

（1）供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分货物，供方须向需方支付拒收货物价款总额5%违约金。

（2）货物质量不符合合同规定时，需方同意利用的按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，每延误一日，供应方应按逾期交货部分货物价款总值的5%向需方偿付违约金。

（3）供方必须按合同规定的日期交货，每逾期一日，供方必须向需方支付逾期交货部分货物总额5%的违约金。逾期交货超过30日，需方有权解除合同，履约保证金不予退还。

（4）供方提供的不符合质量要求的（尺寸大小负责包换，不视为质量问题）货物超过本合同总量的10%时，视为整批货物不合格。

（二）需方责任

需方无正当理由，中途退货或拒绝收货，应向供方支付退货部分货款总额10%的违约金，并承担因此造成的经济损失及运输费用。

九、合同解释：

如合同条文存在歧义，《合同法》又无明文规定，依照交易习惯和采购当事人订立合同的目的做合理并且善意的解释，以维护交易安全和社会的公序良俗。

十、合同执行过程中发生的一切争议，双方应通过友好协商解决，如协商不能解决，应按《中华人民共和国合同法》有关规定解决。

十一、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十二、本合同一式六份，经供需双方签字盖章后生效，需方两份，供方两份，招标代理机构一份，采购办备案一份，均具有同等法律效力。

<p>供方：（章）</p> <p>地址：</p> <p>电话：</p> <p>邮编：</p>	<p>需方：（章）</p> <p>地址：</p> <p>电话：</p> <p>邮编：</p>
<p>法定代表人：</p> <p>经办人：</p> <p>签字日期：</p>	<p>法定代表人：</p> <p>经办人：</p> <p>签字日期：</p>
<p>招标机构：兰州利源建设工程招标有限责任公司（盖章）</p> <p>地 址：兰州市庆阳路 60 号甘肃信息大厦 14 楼</p> <p>负 责 人：</p> <p>签字日期：</p>	

附件2

投标函

致：兰州利源建设工程招标有限责任公司

根据已收到的招标编号为 LXZC 2016-_____ 的广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包）公开招标采购招标文件，我单位经认真研究上述招标文件，决定参加本次投标。我方提交投标文件正本_____份、副本_____份并保证其真实性。我方愿承担该项目的实施和保修任务，履行招标文件中对中标单位的要求和应承担的责任和义务。同时我方郑重做出如下声明：

1. 我方完全接受招标文件中的内容，并将按招标文件的规定履行责任、义务。
2. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件、参考资料及有关附件，无其他不明事项。
3. 我方同意提供贵方可能要求的与投标有关的任何证据或资料。
4. 如果我方中标，我方将按《中标通知书》要求签订、履行合同，承担责任、义务。
5. 我方同意所递交的投标文件在 60 天的投标有效期内有效，在此期间我方将受此约束。

6. 我们理解贵方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。

7. 投标有关的一切资金往来请使用以下帐户：

开户行：_____

户 名：_____

账 号：_____

8. 与投标有关的一切正式信函请使用以下地址：

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

传 真：_____

单位公章：_____

法定代表人或授权代表人签字：_____

年 月 日

附件3

投标保证金

附：提交银行转账凭证复印件。

投标人（单位全称）（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件4

法定代表人授权书

致：兰州利源建设工程招标有限责任公司

本授权函声明：__（投标人全称）__任命__（被授权人姓名、职务）__为我公司的授权代表人，参与招标编号为 LXZC 2016-_____ 的广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包）的投标活动，以投标人的名义签署投标文件、进行合同谈判、签署合同和全权处理与之有关的一切事务。

特签字如下，以资证明。

投标人名称：（公章）_____

投标人地址：_____

法定代表人：（签字或印章）_____

被授权人：（签字或印章）：_____

被授权人信息：性别：_____

年龄：_____

身份证号：_____

授权日期：_____年___月___日

注：投标时，法定代表授权人需携带身份证原件

附件5

投标报价表（开标一览表）

项目名称：广河县2016年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包）

项目编号：LXZC 2016-

品目号	货物名称	型号规格	数量单位	单价(元)	总价(元)	备注
投标总价合计	(大写)：					(小写)：

注：1、为方便唱标，请将所投货物的商标、生产厂家为非中文名称的译为中文名称。

2、此次投标按照品目报价（须标明各品目单价及合计报价，否则视为无效投标）。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字或印章）：

年 月 日

附件 6

投标分项报价表

项目名称： _____

投标人名称： _____

招标编号： _____

序号	货物名称	品牌	型号	制造厂家	数量	单价（人民币元）	总价（人民币元）	备注
	税费							
	运输费（含保险）							
	安装调试、培训费							
	其他							
投标总价（人民币元）								

注：按表中要求分项报价并对分项报价进行详细说明。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字或印章）：

年 月 日

附件 7

生产厂家授权函

致：兰州利源建设工程招标有限责任公司

关于贵方 年 月 日就广河县 2016 年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包）（公开招标（招标编号：LXZC 2016- ）事宜，我公司作为（投标货物名称）的生产厂家特授权（投标人名称）代理本公司产品进行投标，并按贵方与（投标人名称）签订的合同要求，及时保质保量提供中标产品。

授权厂家名称（盖章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

附件8

投标货物偏离表

品目号	货物名称	型号规格	规格响应情况		
			招标文件要求参数	投标货物实际参数	偏离情况

投标人名称（盖章）： _____

法定代表人或授权代表人（签字或印章）： _____

_____年____月____日

附件 9

产品质量保证与服务承诺函

致：兰州利源建设工程招标有限责任公司

关于贵方2016年 月 日就广河县2016年治安防控体系建设道路生命防护工程建设项目（第二包）公开招标（招标文件编号：LXZC 2016- ）事宜，我公司作为投标人，作如下保证：

1. 交货期：
2. 质保期：
3. 产品质量承诺：
4. 售后服务承诺：
5. 技术培训承诺：
6. 包退包换承诺：

投标人名称（盖章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

附件 10

投标人基本情况

投标人全称	须附营业执照复印件	法定代表人	
注册地		注册年份	
注册资金		单位性质	
总部地址		联系人	
电话		传真	
常驻机构地址		联系人	
电话		传真	
人员情况	总人数		
	管理人员		
	技术人员	总人数	
		具有高级技术职称人数	
	其他人员		
基本帐户开户银行	须附基本帐户开户行在投标截止日期前三个月内开具的表明投标人基本资信情况的证明原件或其原件的复印件	主营范围	
近三年营业额	2013 年度： <u> </u> 2014 年度： <u> </u> 2015 年度： <u> </u>	财务状况	
其他需要说明的情况			

投标人名称：（盖章）

法定代表人或被授权代表：（签字）

投标日期： 年 月 日

附件 11

近三年已完成类似项目一览表

投标人名称_____

序号	项目名称	项目内容 (类似项目)	合同金额 (万元)	已结算金额 (万元)	完成日期	业主名称、联系人及电话
1						
2						
3						
4						
5						
...						

注：1. 投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。

2. 投标人应提供收到的中标通知书或双方签订的合同或已签发的最终验收证书。

附件 12

投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

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

投标人名称：（盖章）

法定代表人或被授权代表：（签字）

投标日期： 年 月 日

同意招标文件条款声明

致：兰州利源建设工程招标有限责任公司

为响应你方组织的_____采购项目的货物及服务的招标采购，项目编号为：_____，我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括修改或更改（正）文件（如果有的话）和所有已提供的参考资料以及有关附件，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供应商的内容，我方同意招标文件的相关条款并承诺参与投标后不再对招标文件的任何条款提出质疑或异议。

特此声明

投标供应商（公章）：_____

授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

虚假应标承担责任声明

致：兰州利源建设工程招标有限责任公司

我公司承诺所提供的投标文件（包括一切技术资料、技术承诺、商务承诺等）均真实有效，若在项目招标过程中（包括开评标、中标公示过程）及履行合同期间（包括验收过程）发现我公司产品（或服务）与投标响应（文件）不一致，或发现我公司提供了不真实的投标文件（虚假材料），我公司愿意承担一切法律责任并认可采购人或采购代理机构作出的取消中标资格、罚没保证金等决定；同时认可临夏州公共资源交易中心对我公司列入投标商“黑名单”、五年内不得参与在本地区同类采购项目招投标工作的处罚决定。

特此声明

投标供应商（公章）： _____

授权代表（签字或盖章）：

年 月 日