

吐鲁番市托克逊县新建红绿灯、
电子警察设备及道路交通标识标线
项目

招 标 文 件

项目编号：TKXZFCG(GK)JCZX2024-060

采购单位：托克逊县公安局

地址：托克逊县友好中路

联系人：徐娟

联系方式：17709958608

招标代理机构：托克逊县政务服务和公共资源交易中心

地址：托克逊县托克逊镇和谐北路 459 号

联系人：地里亚尔·艾合买提

联系电话：0995-8822089

目 录

投标须知前附表	1
第一章 招标公告	7
第二章 投标须知	10
第三章 招标内容及技术要求	29
第四章 合同主要条款	44
附件：（投标文件部分格式）附件一 投标书	
附件二 法定代表人资格证明书（格式）/法定代表人授权委托书（格式）	
附件三 供应商关于投标文件的声明函	
附件四 诚信投标承诺书	
附件五 投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书	
附件六 不参与围标串标承诺书 附件七 开标一览表	
附件八 投标产品名称、数量、规格明细报价表	
附件九 技术规格偏离表	
附件十 商务条款偏离表	
附件十一 近三年同类产品销售业绩表	
附件十二 中小企业声明函	
附件十三 节能、环境标志产品明细表	
附件十四 残疾人福利性单位声明函	
附件十五 监狱企业证明文件	

投标须知前附表

序号	内 容
1	项目名称：吐鲁番市托克逊县新建红绿灯、电子警察设备及道路交通标识标线项目 项目编号：TKXZFCG(GK)JCZX2024-060 招标内容：（具体要求详见第三章招标内容及技术要求）
2	预算金额：15092621.80元 最高限价：15092621.80元（报价超过最高限价为无效投标）
3	采购单位：托克逊县公安局 地址：托克逊县友好中路 联系人：徐娟 联系方式：17709958608
4	招标代理机构：托克逊县政务服务和公共资源交易中心 地址：托克逊县托克逊镇和谐北路 459 号 联系人：地里亚尔·艾合买提 联系电话：0995-8822089
5	一、投标保证金金额 金额（小写）：200000.00元 金额（大写）：贰拾万元整 保证金递交截止时间：2024 年12月16日 10:30(北京时间) 二、投标保证金形式：投标保证金以转账的形式由投标人的基本账户汇出，并汇入招标人指定的开户银行及账户如下： 账户名称：托克逊县政务服务和公共资源交易中心 账户号码：840010012010122533902 开户银行：托克逊县农村信用合作联社营业部 银行行号：402883300015 投标人必须在缴款凭证备注栏写明“项目名称-投标保证金”以便查询。投标保证金必须在 2024 年12月16日 10:30 之前支付，逾期则视为自动放弃投标。（上述账号只接受以投标人名义的电汇或转账，不接受以个人名义及其他款项的电汇或转账）。 三、投标保证金还可以采用电子保函形式按以下要求办理： （1）电子保函按照“一标项一保函”的原则。

序号	内 容
	(2) 电子保函须在投标截止时间前办理完成。 (3) 保函的有效期不得少于本项目投标有效期。 (4) 投标人以电子保函形式缴纳投标保证金的，应通过“新疆政府招标网电子保函”的模块申请购买。 电子担保凭证需作为电子投标文件组成部分在递交投标文件时一并提交。（备注：如采用电子保函形式缴纳的，可在投标截止之日前通过“投标人工作台金融服务”中在线查看电子保函是否生效。若有任何问题，可以联系政采云金融服务专属客服。
6	资格要求： 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：不专门面向中小企业采购 3. 本项目的特定资格要求：无 4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动； 5. 供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中未被列入重大税收违法失信主体和失信被执行人，“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。 6、本项目不接受联合体投标。
7	投标文件有效期：供应商同意投标书在招标文件规定的投标截止日期届满后立即对供应商产生法律约束力，投标有效期截至开标日后 90 日有效。
8	投标报价：报价需包含设备及与本项目相关的培训、技术服务及招标文件中规定的保险、运输和其他相关伴随服务费用，并列分项清单明细。
9	投标截止时间：2024 年12月16日 10:30 时（北京时间）
10	投标文件的数目： 本项目采用远程不见面电子标的方式开标，供应商开标时无需提供纸质投标文件，须在投标文件截止时间前通过政采云平台 https://www.zcygov.cn/ 登录后，将加密电子投标文件上传到对应项目的指定位置。

序号	内 容
11	投标文件上传至：政采云平台 http://www.zcygov.cn，逾期上传的投标文件将被拒收。 本项目投标文件解密时间为 30 分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。
12	开标时间：2024 年12月16 日 10:30 时（北京时间），逾期上传的投标文件将被拒收。
13	开标地点：政采云平台 https://www.zcygov.cn/（供应商网上使用 CA 锁远程操作开标；并确保网络环境流畅，否则代理机构不负任何责任。）
14	数量调整：投标总价的±10%，详见第二章投标须知第 31 条。
15	合同履约期限：自合同签订之日起90个日历日内必须完成供货、并完成安装调试
16	资金支付：合同签订后，支付合同总金额50%的预付款，项目全部建设完成并通过甲方验收合格后支付20%，剩余尾款待审计后在进行支付，预留3%质保金待三年质保期结束后再进行支付。
17	项目现场勘察：本项目需进行现场勘察，【踏勘时间2024年11月25日-2024年12月6日（法定工作日内，北京时间上午10：00-13:30，下午15：30-19:30） 联系人：徐娟 17709958608】
18	质保期：3年
19	节能环保政策： 严格执行《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）、市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019 年第 16 号）。 1. 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所投产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标无效；认证机构以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019 年第 16 号）中公布的认证机构为准。 2. 如本项目采购产品属于政府优先采购品目清单范围的节能产品或环境标志产品的，按照要求提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，否则不予认定，不得分；认证机构以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019年第16号）中公布的认证机构为准。

序号	内 容
20	特别提示： 1、采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购 2、超过200万元的货物和服务采购项目，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。 3、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。 4、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予10%～20%（工程项目为3%～5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%～5%作为其价格分。 5、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%～6%（工程项目为1%～2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%～2%作为其价格分。
21	中小微企业政策： 根据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号文）规定、财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、新疆维吾尔自治区财政厅、新疆生产建设兵团财政局《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购〔2022〕22号文）、工信部等部委发布的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定。 1、供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策： （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标； （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业； （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企

序号	内 容
	业依照《中华人民共和国合同法》订立劳动合同的从业人员。 2、本文所称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。 3、在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。 4、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证明文件（扫描件）的，视同为小型和微型企业。 5、符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》的，视同为小型和微型企业。 6、对于非专门面向中小企业的项目，给予小型、微型企业的价格给予10%（10%-20%）的扣除，用扣除后的价格参与评审。 本次采购标的所属行业：工业
22	供应商须仔细阅读本招标文件的所有条款。如果在商务、技术等方面有偏离，供应商须在投标文件“商务（合同条款）偏离表”、“技术规格偏离表”中一一列出。另外，供应商应对字体置黑的条款和注有“投标无效”字样的条款引起重视，如不满足此类条款的规定，其后果由供应商自行承担。
23	信用信息查询： 1、查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。 2、根据《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）的规定，对被列入“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。 3、采购人在开标后通过上述查询渠道进行网上查询，对存在“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”情形的供应商，资格审查不合格，投标无效，同时其信用信息查询记录作为证据存档。 4、两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，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（此项适用接受联

序号	内 容
	合体投标项目)。
24	在评标过程直至签订合同前的任何时间，如经证实发现供应商提供虚假投标资料或信息骗取中标的，或者未按本招标文件要求提交履约保证金的（如有要求），将取消其中标资格，没收其投标保证金，并报主管部门备案。
25	注：供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。
26	其他补充事宜： 1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件； 2、各供应商在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完成CA 数字证书（符合国密标准）申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。有意向参与电子开评标的供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（https://www.xjca.com.cn/）或下载“新疆政务通”APP 自行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290； 3、供应商在完成政采云电子交易客户端下载、安装后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区查看，如遇问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。如因供应商自身原因导致在规定时间内无法正常解密的（如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密 CA 与解密 CA 不一致等），代理机构不予异常处理，视为供应商自动弃标； 4、供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收； 5、供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），开标时登录政采云平台，在“项目采购-开标评标”功能中，使用制作加密电子投标文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目投标文件的解密时间定为 30 分钟内，若供应商在规定时间内因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。 6、供应商登录政采云平台，在开标时间后 30 分钟内用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内未按时解密的，视为无效投标。解密与加密投标文件须使用同一个 CA。

第一章 招标公告

项目概况

吐鲁番市托克逊县新建红绿灯、电子警察设备及道路交通标识标线项目的潜在投标人应在政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 获取招标文件，并于 2024 年 12 月 16 日上午 10 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：TKXZFCG(GK)JCZX2024-060

项目名称：吐鲁番市托克逊县新建红绿灯、电子警察设备及道路交通标识标线项目

采购方式：公开招标

预算金额（元）：15092621.80 元

最高限价（元）：15092621.80 元

采购需求：

标项名称：吐鲁番市托克逊县新建红绿灯、电子警察设备及道路交通标识标线项目

数量：一批

预算金额（元）：15092621.80 元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：吐鲁番市托克逊县新建红绿灯、电子警察设备及道路交通标识标线项目，详见采购清单

合同履行期限：自合同签订之日起 90 个日历日内必须完成供货、并完成安装调试。

本项目(否)接受联合体投标

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：不专门面向中小企业采购
3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2024 年 11 月 25 日至 2024 年 12 月 2 日，每天上午 10:00 至 13:30，下午 15:30 至 19:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>

方式：线上获取，供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件），或者点击采购公告底部潜在供应商“获取采购文件”，页面跳转后登陆，直接获取采购文件。

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024 年 12 月 16 日 10:30（北京时间）

投标地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>，逾期上传的投标文件将被拒收

开标时间：2024 年 12 月 16 日 10:30（北京时间）

开标地点：投标人登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>，进入“项目采购-开标评标-右边选择对应项目点击“进入项目”进入开标大厅。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日

六、其他补充事宜

1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件；

2、各供应商在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书（符合国密标准）申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。有意向参与电子开评标的供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP 自行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290；

3、供应商在完成政采云电子交易客户端下载、安装后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区查看，如遇问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。如因供应商自身原因导致在规定时间内无法正常解密的（如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密 CA 与解密 CA 不一致等），代理机构不予异常处理，视为供应商自动弃标；

4、供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收；

5、供应商在开标前须提前配置好电脑浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），开标时登录政采云平台，在“项目采购-开标评标”功能中，使用制作加密电子投标文件的 CA 锁进行解密及报价确认。本项目投标文件的解密时间定为 30 分钟内，若供应商在规定时间内因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。

6、供应商登录政采云平台，在开标时间后 30 分钟内用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内未按时解密的，视为无效投标。解密与加密投标文件须使用同一个 CA。

特别提示：

1、采购限额标准以上，200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

2、超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

3、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

4、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合条件的小微企业报价给予 10%~20%（工程项目为

3%~5%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%~5%作为其价格分。

5、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的,采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%~6%(工程项目为1%~2%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目,采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的,评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%~2%作为其价格分。

七、对本次采购提出询问,请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称: 托克逊县公安局

地址: 托克逊县友好中路

联系人: 徐娟

联系方式: 17709958608

2. 采购代理机构信息

名 称: 托克逊县政务服务和公共资源交易中心

地 址: 托克逊县托克逊镇和谐北路 459 号

联系方式: 0995-8822089

3. 项目联系方式

项目联系人: 地里亚尔·艾合买提

电 话: 0995-8822089

第二章 投 标 须 知

一、总 则

1. 合格的供应商

1.1 凡符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条款规定的、有提供招标货物和服务的资格和能力，技术规范，安装调试能力强，并具有有效的营业执照（实行生产许可证制度的产品须持有生产许可证）、相关资质证书的国内货物制造商、经销商，符合本项目招标公告资质要求的，承认和履行招标文件中的各项规定者，均可参加投标。

1.2 凡参加投标的制造商必须具有国际或国内相应的招标货物制造资质等级，信誉可靠，且应具有履行本招标文件规定的有关义务的能力。

1.3 供应商在本次招标活动中，必须遵循《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例（658号令）、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部87号令）的规定。

1.4 本项目不接受联合体投标。

1.5 不符合1.1、1.2、1.3、1.4条款规定的供应商，其投标将被拒绝。

2. 定义

2.1 “采购代理机构”系指托克逊县政务服务和公共资源交易中心。

2.2 “供应商”系指向采购代理机构提交投标文件的货物制造商、经销商。

2.3 “货物”系指卖方按合同要求，须向买方提供的设计文件、货物、机械、材料、备品、手册及其他技术资料 and 材料。

2.4 “服务”系指按合同规定卖方须承担的运输、装卸、安装调试、技术协助、培训和交付使用后质保期内应履行的义务及售后服务等其他类似的义务。

2.5 “卖方”系指提供合同货物和服务的经济实体。本次招标指有关中标人。

2.6 “买方”系指购买货物和服务的单位，即为本次招标的采购人。

2.7 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品。

2.8 “进口产品”是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，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）、

《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知财办库》（财库[2008])248号）。

3. 其他要求

3.1 供应商应自行承担所有与本次招标投标有关的费用，而不论投标的结果如何。

3.2 政府采购政策支持

3.2.1 产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购；符合政府采购优先采购政策的，产品享受节能产品、环境标志产品优惠(由供应商在报价文件中选择并填报，评审时进行价格优惠)；供应商享受支持中小企业发展政策优惠的，可以与同时享受节能产品、环境标志产品优惠累加优惠。财政部门关于政府采购强制采购、优先采购的政策规定可在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询。本项目价格扣除比例见投标须知前附表。

3.2.2 同一项目中部分产品属于优先采购政策的，评审时只对该部分产品的报价实行价格优惠。

3.2.3 为推进政府采购诚信体系建设，供应商在签署相关承诺，提供相关信息前，应认真阅读财政部门相关政策规定。

二、 招 标 文 件

4. 招标文件

4.1 招标文件用以阐明所需货物和服务、招标投标程序和合同条款。包括：投标须知前附表

第一章 招标公告

第二章 投标须知

第三章 招标内容及技术要求

第四章 合同主要条款

附件：（投标文件部分格式）

附件一 投标书

附件二 法定代表人资格证明书（格式）/法定代表人授权委托书（格式）

附件三 供应商关于投标文件的声明函

附件四 诚信投标承诺书

附件五 投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书

附件六 不参与围标串标承诺书

附件七 开标一览表

附件八 投标产品名称、数量、规格明细报价表

附件九 技术规格偏离表

附件十 商务条款偏离表

附件十一 近三年同类产品销售业绩表

附件十二 中小企业声明函

附件十三 节能、环境标志产品明细表

附件十四 残疾人福利性单位声明函

附件十五 监狱企业证明文件

4.2 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果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做出实质性响应，其投标将被拒绝。

5. 招标文件的澄清和修改

5.1 采购人如需对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响到投标文件编制的，采购代理机构应当在投标文件截止时间十五日前，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在供应商。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

三、投标文件的编制

6. 投标文件的编写

6.1 供应商应仔细阅读招标文件，了解招标文件的要求，并在充分理解招标文件提出的货物技术规范、服务和商务条款后的基础上制作投标文件。

7. 投标的语言及计量单位

7.1 供应商的投标文件以及供应商与采购代理机构就有关招标活动的所有来往函电均应使用中文。如果投标文件或与投标有关的其它文件、信件及来往函电以其它语言书写的，供应商应将其译成中文。

7.2 投标文件中所使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用法定计量单位。

8. 投标文件构成

8.1.1 资格证明文件(以下文件必须在有效期内)

(1) 供应商应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条以下规定:

(1.1)具有独立承担民事责任的能力(提供有效的营业执照原件扫描件);

(1.2)有良好的企业信誉和健全的财务会计制度(提供上两个年度经审计财务报告,或者其他能够说明企业近两年亏损情况、资信情况及履约能力的证明文件);

(1.3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(投标人自行承诺并加盖企业公章);

(1.4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供2024年3月至今纳税证明及社保证明(成立不足三个月的提供已缴纳月份));

(1.5)参加政府采购活动近三年内(2021年8月-至今)在经营活动中没有严重违法记录的书面声明(加盖企业公章)。

(2) 法定代表人授权委托书或法定代表人资格证明书(应由法定代表人签名并加盖企业公章,私章无效)原件扫描件。

(3) 投标保证金电汇凭证或保函(加盖企业公章)。

(4) 中小企业声明函(加盖企业公章);

(5) 供应商不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 信用服务中列入重大税收违法失信主体和列入失信被执行人名单的供应商,不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商。(注:采购人在开标后至资格审查结束前通过上述查询渠道进行网上查询,对存在“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”情形的供应商,资格审查不合格,投标无效,同时其信用信息查询记录作为证据存档。)

(6) 供应商认为有必要提供的声明及文件资料。

8.1.2 商务投标书

(1) 投标书

(2) 开标一览表

(3) 投标货物名称、数量、规格及报价明细表

(4) 商务条款偏离表

(5) 近三年同类产品销售业绩（业绩须附有合同复印件或中标通知书复印件）

(6) 诚信投标承诺书

(7) 投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书

(8) 不参与围标串标承诺书

(9) 节能、环境标志产品明细表

(10) 若为进口产品（含主要配件），须提供报关单和检验检疫证；所需的进口机电证（如需要），报关、商检、计量等相关事宜，由供应商负责办理，费用由供应商承担。

(11) 供应商认为有必要提供的声明及文件资料。

8.1.3 技术投标书

(1) 产品的详细技术参数说明：

供应商所投产品必须提供国家权威部门出具的完整技术检验报告作为其技术指标的支持资料（国家无需检测的设备可以不提供检验报告）。对未提供技术支持资料、模糊不清及不全的视为未提供。

(2) 针对本次项目实施方案、质量保证措施方案、售后服务保障等。

(3) 技术规格偏离表（供应商须对第三章所有要求逐条一一对应列明是否响应）。

(4) 产品样册、说明书、图纸技术资料及产品质量获奖荣誉证书复印件。

(5) 供应商认为有必要提供的声明及完整文件或技术支持资料。

8.2 第8.1.1条中第(1) (2) (3) (5)项、第8.1.2条中第(1) (2) (3) (4) (6) (7) (8) (9) 项、第8.1.3条中第(3)项为必备项，供应商在投标文件中必须提供有关材料，如果缺项，或不符合要求，将导致投标无效。

8.3 供应商在投标中违反国家有关法律法规的强制性规定的，其投标按未满足招标文件实质性要求处理。

9. 投标书格式

9.1 供应商应按招标文件提供的格式完整地填写所提供的货物、服务、数量及价格。

10. 投标报价

10.1 供应商应按招标文件所附的《开标一览表》和《投标产品名称、数量、规格及报价明细表》中的项目，标明拟提供货物和服务的单价和总价。如单价和总价不符，以单价累计为准。

10.2 本标针对每种货物只接受一个报价，不接受备选方案，但不拒绝优惠声明，优惠声明需在《开标一览表》备注中填写。

10.3 供应商应按招标文件的要求对有关设计、货物及其配套服务的全部内容进行报价。投标报价应包括：

10.3.1 外购、外协、配套件、原材料及功能设计生产制造、检验、油漆、包装、保险、利税、管理、备品备件、专用工具、运杂、安装调试、人员培训等费用。

10.3.2 招标文件中特别要求的零、备件费用。

10.3.3 分项报价明细表中特别要求的安装、调试、运输及培训费用。

10.3.4 所需的进口机电证（如需要），报关、商检、计量等相关事宜，由供应商负责办理，费用由供应商承担。

11. 投标货币

11.1 本次投标货币为人民币。

12. 证明供应商合格和资格的文件

12.1 按照第8条规定，供应商应提交证明其有资格参加投标和一旦其投标被接受则有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。

12.2 供应商应填写并提交招标文件所要求的资格证明类文件。

13. 证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件

13.1 按照第8条规定，供应商应提交招标文件要求的货物及其服务的合格性及符合招标文件规定的证明文件。证明文件可以是手册、图纸和资料，并作为投标文件的一部分。

13.2 供应商应逐条阅读招标文件要求的技术规格及商务条款要求，指出自己提供的货物和服务是否对招标文件做出响应，并将不能响应之处在招标文件所附的“技术偏离表”和“商务（合同条款）偏离表”中一一列出。

13.3 证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件应包括下列内容：

13.3.1 投标货物的试（检）验报告、鉴定证书（复印件）；

13.3.2 执行的制造、验收标准；

13.3.3 荣获产品质量、生产管理等方面的荣誉证书（复印件）；

13.3.4 有关的产品样册、手册、图纸和资料；

13.3.5 供应商认为有必要提供的其它证明文件；

14. 投标文件的有效期

14.1 投标文件从实际开标之日起90天内有效。

14.2 在特殊情况下，在原投标有效期届满之前，采购代理机构可与投标单位协商延长投标文件的有效期，并经投标方确认。

15. 投标文件的书写要求、签署及份数。

15.1 投标文件的书写应清楚工整，修改处应由供应商授权代表签字或盖章。

15.2 未实质性对应响应招标文件、或者关键字迹潦草、关键内容表达不清、或者未按要求填写或可能导致非唯一理解的投标文件将不能通过符合性检查，按重大偏离处理。

15.3 投标文件应由企业法人或法人授权代表在所有规定签章处逐一签字及加盖单位的公章。不按要求签字及盖章的投标文件将被认定为未实质性响应招标文件，按无效处理。

15.4 投标文件的份数：开标结束后2日内，中标人须向招标代理机构递交纸质投标文件三份（正本一份，副本二份）。投标文件的装订必须采用胶粘本，不允许任何活页形式装订（非胶粘方式装订的投标文件一律视同活页装订），活页方式装订视为投标无效。

15.5 如果虚假应标将会导致废标，并将虚假应标投标公司及生产厂家上报政府采购部门并列入黑名单。

16. 投标保证金

16.1 投标保证金金额在投标须知前附表中列明的金额；须于投标文件递交截止时间前按照招标文件要求的方式缴纳，公示期结束后予以退还。

16.2 投标保证金用于保护本次招标免受供应商的违规、违约行为而引起的风险。

16.3 投标保证金应用人民币，由投标人按“投标须知前附表”中规定的要

求的数额办理，于投标截止时间前交招标代理机构。对未按要求提交投标保证金的，其投标无效。

16.4 投标保证金的退还

注：在该项目评标公示期满后，如未中标，将按照法定规定期限5个工作日内予以退还。中标供应商的保证金将在采购合同签订后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

16.5 发生以下情况投标保证金可能被没收：

16.5.1 如果供应商在投标有效期内撤销投标；

16.5.2 如果供应商串通投标的；

16.5.3 如果中标人未能做到：

a. 按 29 条规定签订合同；

b. 按招标文件要求提交合同履约保证金的。

四、投标文件的上传

17. 本项目使用政采云平台采用全流程电子招投标。供应商根据磋商文件及政采云电子招投标供应商操作手册要求编制、生成并提交（上传）电子投标文件。采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外的任何形式提交（上传）的投标文件。

18. 投标文件上传的截止日期

18.1 供应商必须在《投标须知前附表》中规定的时间之前将投标文件上传到规定的地点。

18.2 超过招标文件规定的投标截止时间上传的投标文件将不予接受。

18.3 供应商开标时无需到达现场，远程解密，开标（未办理CA的供应商可自主通过新疆CA申领渠道“新疆政务通”申请政采云平台可使用的CA设备，如原有兵团或公共资源使用的CA，可与新疆CA联系，申请增加电子证书即可，无需重复申领。）未按本须知要上传的投标文件，采购代理机构不对其后果负责。

19. 投标文件的修改、撤回和撤销

19.1. 提交投标文件截止时间前，供应商可以通过电子交易平台对所提交（上传）的投标文件进行补充、修改或者撤回。

19.2 供应商不得在投标截止时间起至投标文件有效期满前撤销投标文件，

否则其投标保证金将被没收。

20. 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

五、开标

21. 开标

21.1 除非采购代理机构另外书面通知，本项目将按本招标文件《投标须知前附表》中规定的时间和地点开标。

21.2 本项目采用电子开标方式，供应商法定代表人或委托代理人无需到达开标现场，开标时登录政采云平台，在“项目采购-开标评标”功能中，使用制作加密电子投标文件的CA锁进行解密及报价确认。本项目投标文件的解密时间定为30分钟内，若供应商在规定时间内如因自身原因无法正常解密的，后果由供应商自行承担。

21.3 供应商上传的开标一览表均记录在案，并经各供应商代表、和监标人员签字，作为各供应商投标文件的组成部分。

六、资格审查

22. 资格审查

22.1 开标后，采购人按照本章第8.1.1条中第1-6项的内容对其资格进行审查。标黑项为必备项，若缺少其中任何一项，则资格审查不合格的，其投标无效。

22.2 合格供应商不足三家的，不进行评标。

七、评标和定标

23. 评标原则

23.1 本项目的评标遵循公平、公正、科学、择优的原则。

23.2 评标委员会将严格按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例（658号令）、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部87号令）、

等相关法律法规的规定依法评标，维护招标投标各方当事人的合法权益。

23.3 不徇私情，不明招暗定。

23.4 资格审查合格的供应商，均有同等机会参加竞争。

23.5 评标人员不得私自泄露评标内容，不得进行旨在影响评标结果公正、公平的任何活动。

24. 评标方法

24.1 采购代理机构将根据有关法律法规的规定组建本次招标的评标委员会。评标委员会成员由本行业相关技术、经济等方面的专家组成。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总人数的三分之二。

24.2 评标的依据为招标文件和投标文件。根据相关法律法规的规定，评标委员会不以任何外部证据作为其评标的依据或标准。

24.3 评标过程将严格保密。开标后直到授予中标人合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关评标资料以及授标建议等均不得向供应商或其他无关的人员透露。

24.4 在评标的整个过程中，供应商所进行的旨在影响评标结果的活动，可能导致其投标被拒绝，或者被取消中标资格。

24.5 本次招标采用综合评分法进行评标。评标分符合性审查和详细评审两个阶段。

24.5.1 只有通过符合性审查的投标文件才可进入详细评审阶段。

24.5.2 详细评审分为商务评审和技术评审两个部分。

24.6 符合性审查

评标委员会对符合资格的供应商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，是否存在重大偏离。重大偏离系指投标文件的有效性、真实性、合同的供货范围、质量、性能和规格等内容在实质上与招标文件形成了重大的不一致，而这种不一致可能限制了买方的权力和供应商的义务，纠正或承认这些偏离将会对该供应商和其它供应商合理的竞争地位产生不公正的影响。与招标文件有重大偏离的投标文件将被拒绝，投标无效。具体评审内容系指：

24.6.1 投标文件组成不完整，主要内容未能按招标文件规定的内容、格式填写、装订；

24.6.2 投标文件的有效期不满足招标文件的规定；

24.6.3 投标代表授权书未能由法定代表人签署并加盖公章；

24.6.4 投标文件没有按照规定在应由企业法人或法人授权代表在所有规定签章处逐一签字及加盖单位公章的；

24.6.5 投标文件针对同一种货物出现了两个或两个以上的报价；

24.6.6 投标文件载明的交货期限超过招标文件规定的期限；

24.6.7 供应商的报价超过最高限价；

24.6.8 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

24.6.9 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求。

24.7 对通过符合性审查的投标文件，评标委员会将对其进行算术性修正。算术性修正是指对投标文件报价出现前后不一致的进行校核，并对其算术上和运算上的差错给予修正。修正的原则如下：

24.7.1 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

24.7.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

24.7.3 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；

24.7.4 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；

24.7.5 同时出现两种以上不一致的，按照上述规定的顺序修正。修正后的报价须供应商确认，如果供应商拒绝确认，其投标无效；

24.7.6 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。

24.7.7 评标委员会将拒绝被定为实质上非响应性的投标，供应商不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为响应性投标。

24.7.8 评标委员会将允许投标中有微小的不正规、不一致或不规则，而该微小之处不构成重大偏离。

24.8 详细评审

24.8.1 评标委员会对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评审，

综合比较与评价。以投标文件能最大限度地满足招标文件中规定的各项评价标准为依据，独立地对各投标文件进行评审和打分。

24.8.2 评标委员会将对下述评审因素进行量化，并根据评委会每个成员对投标文件的评审和理解进行打分，满分为 100 分。价格权重占 30%，满分为30 分，商务部分权重占14%，满分为14分，技术部分权重占 56%，满分为 56分。供应商三部分的分值相加，即为该供应商的综合评估分。

具体分值见下表：

类别	评分内容	评分标准	分值范围
价格部分 (30 分)	价格分	价格分统一采用低价优先法，即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，其价格分为满分 30 分。 其他投标供应商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	0-30 分
商务部分 (14 分)	投标文件制作	投标文件制作规范，内容完整精准的得 3 分，内容不完整，编排混乱、无目录页码等每项扣 1 分，最多得 3 分。	0-3 分
	节能产品、环境标志产品	投标人拟提供的产品属于节能产品政府采购品目清单的或属于环境标志产品政府采购品目清单中的每有一项得 1 分，最高得 1 分。（注：提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书） 注：采购产品为“政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单”中实施政府强制采购的，未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的产品不得参与投标。	0-1 分
	类似业绩	供应商 2021 年 11 月 1 日（含 1 日）以来每具有一个已完成类似项目业绩的得 3 分，最多得 6 分。注：业绩须附有合同复印件或中标通知书复印件）。缺项不得分。	0-6 分
	交货期	交货期完全符合招标文件要求的不得分，交货期每提前 2 天得 1 分，本项最多得 4 分，本项需供应商提供承诺函并加盖单位公章。	0-4 分

技术部分 (56 分)	技术参数	评标委员会根据招标文件要求供应商提供的主要设备技术证明等文件，判断所投设备是否满足招标文件的技术要求，招标文件未做要求提供证明文件的，投标人自行承诺，即视为技术参数及功能要求无偏离不扣分，未按要求提供证明文件的为不满足，或者每有一项不满足的扣 1 分，扣完为止；每一个单项内容里，有多项指标负偏离的，最高按照 1 分扣除。	0-26 分
	项目实施 方案	供应商提供的实施方案包含①进度计划；②交货期保证措施和体系；③安全保证措施；④资源配置计划；⑤环保文明措施；⑥应急预案；⑦运输保障方案。投标人编制的项目实施方案包括以上内容、具有针对性且不存在不适用项目实际情况的情形，不存在凭空编造、逻辑漏洞、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况的得 14 分，每缺少一项扣 2 分，每有一项非专门针对本项目或内容与项目实际需求不符的扣 1 分，扣完为止。	0-14 分
	质量保证 措施方案	针对供应商提供的质量保证措施方案①质量控制要求；②质量管控措施；③质量通病防治措施；④质量自查监督方案等四项内容进行综合评审。方案内容完善，安排合理，可行性强且详实合理符合项目实际需求得 8 分，每有一项内容缺失扣 2 分，每有一项内容错误扣 1 分，未提供不得分。 注：错误的含义为：内容存在前后矛盾，逻辑错误，内容与本项目实际需求无关。	0-8 分
	售后服务 保障	针对供应商提供的售后服务保障方案①售后服务人员配置；②本项目回访计划；③后续服务承诺；④售后服务保障措施等四项内容进行综合评审。方案内容完善，安排合理，可行性强且详实合理，符合项目实际需求得 8 分，每有一项内容缺失扣 2 分，每有一项内容错误扣 1 分，未提供不得分。 注：错误的含义为：内容存在前后矛盾，逻辑错误，内容与本项目实际需求无关。	0-8 分

24.8.2.1 对于商务部分（投标报价）的评分，按以下方法进行：价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标价格最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{评标价格}) \times 30\% \times 100$$

评标价格=投标报价（经算数性修正的）-投标报价（经算数性修正的）*扣除比例。

对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业（或联合体各方均为小型、微型企业的）产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与价格分的评审。

若供应商所提供货物由符合政策要求的中小企业制造/服务由符合政策要求的中小企业承接/工程由符合政策要求的中小企业承接，并且提供有效的《中小企业声明函》的，则其评标价格=投标报价（经算数性修正的）-投标报价（经算数性修正的）*扣除比例；否则，其评标价格=投标报价。

24.8.2.2 在价格评审中，评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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，供应商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。

24.8.2.3 在技术评审中，应当考虑设备的技术参数响应情况、项目实施方案、质量保证等因素；售后服务应当考虑其服务的承诺内容、具体措施及其可行性等因素；业绩应当考虑投标产品近三年同产品销售业绩，以确定供应商类似项目的供货经验及组织管理能力等。

涉及政府采购政策优惠的，按投标须知前附表规定调整供应商的技术、价格得分或总得分。

涉及多处获得政府采购政策优惠的，涉及调整得分的，按规定调整得分；涉及调整价格的，按规定调整价格。

24.8.2.4 节能、环境标志产品评审优惠内容及加分幅度：

严格执行《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节

能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019年第16号）的规定，本次采购产品属于政府强制采购产品类别的，须按照要求提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则投标无效**。属于政府优先采购产品类别的，须按照要求提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，否则不予认定。

“节能产品”系指列入财政部、国家发改委最新公布《节能产品政府采购品目清单》的产品；“环境标志产品”系指列入财政部、环保部最新公布的《环境标志政府采购品目清单》的产品。同一合同包内的节能、环境标志、政府采购产品部分加分只对属于品目清单内的非强制类产品进行加分，强制类产品已作为投标时强制性要求不再给予加分。若节能、环境标志品目清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不予加分。

24.8.2.5 属于中小企业评审优惠内容及价格扣除幅度：

根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、新疆维吾尔自治区财政厅、新疆生产建设兵团财政局《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购〔2022〕22号文）文件的规定。属于中小企业评审优惠内容及幅度如下：

（一）中小企业（含中型、小型、微型企业）应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准（按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行）；

②提供本企业制造的货物、承担的项目或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

③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。

（二）价格扣除办法：

①对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业（或联合体各方均为小型、微型企业的）产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与价格分的评审。

（三）小型和微型企业适用价格扣除办法时应提供的相关资料：

①、《中小企业声明函》。

②、供应商需在投标文件报价部分中“明细报价表”中逐项注明所投产品的生产厂家具体名称并备注是否属于小型、微型企业。

若所投产品为进口产品的，不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。

根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国民政部、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）文件的规定：残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

供应商若为残疾人福利性单位，须在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》，否则将不给予价格扣除。供应商须对其声明的真实性负责，若与事实不符的，将依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

根据中华人民共和国财政部、中华人民共和国司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）文件的规定，监狱企业视同小型、微型企业。

供应商若为监狱企业，须在投标文件中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。否则将不给予价格扣除。

24.8.3 各评标委员会成员对每个供应商的上述指标的打分（除报价外）的算术平均分，加上经计算的报价得分，即为该供应商的最终综合评审分。评标委员会将按供应商得分顺序由高到低依次排名，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分及报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。得分最高的前一至三名供应商将成为中标候选人。

24.8.4 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格，评审得分相同的，由评

标委员会按照报价最低的供应商，推荐其作为中标候选人，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

24.8.5 最低报价不作为评标的唯一依据。采购人不承诺将合同授予报价最低的供应商。供应商报价过低，评标委员会认为有履约风险的，将要求投标人在规定时间内（30分钟）书面提交澄清文件，包括但不限于同类产品合同、中标通知书、发票等。评标委员会认为澄清文件无法证实其报价合理性的，作废标处理。

24.8.6 经评标委员会评议，认为投标报价过高、均超出采购人预算或最高限价的项目，可以不确立中标人，重新组织招标。

25. 投标文件的澄清

25.1 评标委员会在评标过程中有权随时请供应商就投标文件中含混之处加以澄清或答疑。

25.2 供应商对要求澄清的问题应以书面形式明确答复，并应有法人授权代表的签署。

25.3 供应商的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

25.4 投标文件的澄清不得改变投标的实质内容。

26. 中标人的确定

26.1 评标委员会按照招标文件的评标办法负责向采购人推荐一家或一至三家供应商为中标候选人。

26.2 中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

27. 中标通知

27.1 采购代理机构将在中标结果公示发布的同时，以书面形式向中标单位发出《中标通知书》。

27.2 采购代理机构在《中标通知书》发出后五个工作日内退还未中标人的投标保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标人的投标保证金。对于所有供应商的投标文件均不予以退还，但对其承担保密责任。

28. 拒绝某些或所有投标的权力。

28.1 采购人或采购代理机构有权在《中标通知书》发放之前的任何时候拒绝任何有不正当行为或扰乱正常招标工作的供应商，由此对相关供应商造成的损失不负责任。

八、授予合同

29. 签订合同

29.1 中标人收到《中标通知书》后，须按有关规定与招标方签定经济合同。合同的签订一般在《中标通知书》发出后30天内进行，但采购人事先约定的情况除外。

29.2 合同签订后，卖方应按合同的规定履行合同，未按规定履约的，采购人有权取消合同，并且不退还中标人的投标保证金。

29.3 中标合同不得转让或分包。如需对合同的非主体部分进行转让或分包，供应商必须在投标文件中予以说明，并需经采购人同意。否则，采购人有权取消中标人的中标资格。

29.4 如中标人未按有关规定与采购人签订合同或提交合同履约保证金的，采购人可以选择其他中标候选人为中标人，并组织中标人和采购人签订经济合同。

29.5 合同履约保证金的形式为银行保函，另有约定的，按照约定条件执行。

30. 合同的组成

30.1 下列文件均为经济合同不可分割的组成部分：

30.1.1 招标文件及其附件、补遗文件；

30.1.2 中标的投标文件及其他附件；

30.1.3 经确认的答疑记录；

30.1.4 中标通知书。

九、买方授标时更改采购货物数量的权利

31. 采购人在采购合同履行期间，有权按“投标须知前附表”第14项约定的内容对“货物需求表”中规定的货物数量和服务予以局部增加或减少，但不得对单价或其它实质性内容做任何改变，对增减的数量按同类型中标产品价格结算货款。

十、其他事项

32. 本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例（658号令）及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（87号令）规定编制的，

解释权属托克逊县政务服务和公共资源交易中心。

33. 为了做好投标工作，供应商应组织有关商务和技术人员，认真解答或澄清评标委员会在评标过程中提出的有关商务和技术问题。

十一、质疑及投诉

34. 质疑

34.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。

34.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。

34.3 供应商可以委托代理人进行质疑和投诉。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

34.4 代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。

34.5 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

35. 投诉

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内依法向相关财政部门提起投诉。

第三章 招标内容及技术要求

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
1	900万电警抓拍单元	1、图片分辨率: $\geq 4096 \times 2160$; 2、图像传感器: 1.1 " 900万像素图像传感器; 3、视频分辨率: 主码流: 4096×2160 、 1920×1080 、 1600×1200 、 1280×720 ; 4、视频压缩标准: H.264/H.265/MJPEG; 5、图片格式: JPEG; 6、图像参数: 需支持快门、白平衡、增益配置、宽动态设置; 7、视频OSD: 需支持多种内容叠加, 如日期、时间等自定义, 可设置字体样式、字体颜色等; 8、照片OSD: 需支持多种内容叠加, 可设置叠加位置和顺序、字体大小、字体颜色等; 9、车辆检测方式: : 雷达、线圈、视频; 10、图片大小: 可设置; 11、支持图片合成; 12、接口: 网口: ≥ 1 个100M/1000M Base-T自适应以太网电口 (RJ45)、USB口: ≥ 1 个、I/O控制接口: ≥ 6 个、RS485接口: ≥ 3 个; 13、电源: $AC220V \pm 25\%$; 14、工作环境: $-40^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$, 10%~90%RH (相对湿度, 无冷凝); 15、防护等级: $\geq IP66$; 16、相机功耗 $\leq 15W$; 17、需支持车牌识别、车型识别、车身颜色识别, 支持闯红灯、不按导向行驶、压线、闯禁行等违法检测功能; (需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明); 19、设备接入需满足28181协议、1400协议, 能与客户现有视频、卡口平台对接; 20、设备需含电源适配器。 镜头: 1、靶面: 1.1" ; 2、焦距: $\geq 15mm$; 3、接口: C接口; 4、聚焦方式: 需支持自动聚焦或手动聚焦。 支架: 1、使用环境: 室外; 2、材质: 铝合金;	套	138	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		3、使用范围:横杆安装。			
2	500万电警抓拍单元	1、图片分辨率: $\geq 2560 \times 1920$; 2、图像传感器: $\geq 1/1.3''$ 500万像素图像传感器; 3、视频分辨率:主码流: 2560×1920 、 1920×1080 、 1600×1200 、 1280×720 ; 4、视频压缩标准: H. 264/H. 265/MJPEG; 5、图片格式: JPEG; 6、图像参数: 需支持快门、白平衡、增益配置、宽动态设置; 7、视频OSD: 需支持多种内容叠加, 如日期、时间等自定义, 可设置字体样式、字体颜色等; 8、照片OSD: 需支持多种内容叠加, 可设置叠加位置和顺序、字体大小、字体颜色等; 9、区域增强: 支持 ≥ 8 区域; 10、车辆检测方式: : 雷达、线圈、视频; 11、支持图片合成; 12、接口: 网口: ≥ 1 个 100M/1000M Base-T 自适应以太网电口 (RJ45)、USB口: ≥ 1 个、I/O 控制接口: ≥ 6 个、RS485接口: ≥ 3 个; 13、电源: AC220V $\pm 25\%$; 14、相机功耗 $\leq 15W$; 15、防护等级: $\geq IP66$; 16、工作环境: $-40^{\circ}C \sim 85^{\circ}C$, $\leq 90\%RH$ (相对湿度, 无冷凝); 17、需支持车牌识别、车型识别、车身颜色识别, 支持闯红灯、不按导向行驶、压线、闯禁行等违法检测功能; (需提供公安部所属检验机构出具的检测报告复印件并加盖制造商鲜章证明); 18、客户要求设备出厂日期为2023年以后产品; 19、设备接入需满足28181协议、1400协议; 20、设备需含电源适配器。 21、设备接入需满足28181协议、1400协议, 能与客户现有视频、卡口平台对接; 镜头: 1、靶面: $2/3''$; 2、焦距: $\geq 15mm$; 3、聚焦方式: 支持手动聚焦或自动聚焦。 支架: 1、使用环境: 室外; 2、材质: 铝合金; 3、使用范围: 横杆安装。	套	94	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
3	频闪灯	1、LED灯珠数: ≥ 16 颗; 2、光源类型: LED; 3、色温: $\geq 3000\text{K}$; 4、发光角度: $\geq 10^\circ$; 5、最佳补光距离: $\geq 16\sim 26\text{m}$; 6、触发方式: : 支持电平量触发和开关量触发; 7、触发信号电平: $4\text{V}\sim 6\text{V}$ (高电平有效) ; 8、触发占空比: $1\%\sim 40\%$; 9、响应时间: $\leq 370\mu\text{s}$; 10、触发频率: $15\text{Hz}\sim 250\text{Hz}$; 11、尾线接口: ≥ 1 路频闪触发输入, ≥ 1 路电源输入接口; 12、电源: $\text{AC}170\sim 270\text{V}$; 13、设备功耗 $\leq 35\text{W}$; 14、防护等级: $\geq \text{IP}67$; 15、工作温度: $-40^\circ\text{C}\sim 70^\circ\text{C}$ 、工作湿度: $10\sim 95\%\text{RH}$ 。	台	401	
4	球机	1、传感器靶面 全景: $1/1.8''$; 2、最高分辨率 全景: $\geq 2688*1520$; 3、像素 全景: ≥ 400 万; 4、传感器靶面 细节: $1/2.7''$; 5、最高分辨率 细节: $\geq 2688*1520$; 6、像素 细节: ≥ 400 万; 7、焦距 全景: $\geq 4\text{mm}$; 8、变焦方式 全景: 定焦; 9、光圈 全景: $\text{F}1.0$; 10、补光模式 全景: 暖光补光; 11、全彩: 支持; 12、补光距离 全景: 暖光补光 ≥ 30 米; 13、垂直视场角 全景: $\geq 51^\circ$; 14、水平视场角 全景: $\geq 94^\circ$; 15、焦距 细节: $4.5\sim 148.5\text{mm}$; 16、变焦方式 细节: 电动变焦;	台	130	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		17、倍率 细节:≥32倍; 18、光圈 细节:F1.5(W)~F4.0(T); 19、补光模式 细节:暖光补光、红外补光; 20、补光距离 细节:暖光补光≥30米;红外补光≥150米; 21、水平视场角 细节:56.7° (W)~2.8° (T); 22、垂直视场角 细节:33.8° (W)~1.6° (T); 23、快门:自动/手动, 快门范围: 1~1/100000s; 24、信噪比:>56dB; 25、宽动态:光学宽动态120dB; 26、最低照度-全景:0.0003lux (彩色), 0.0001lux (黑白); 27、最低照度-细节:0.003lux (彩色), 0.002lux (黑白); 28、视频编码格式:H.265、H.264、MJPEG。 29、设备接入需满足28181协议, 能与客户现有视频平台对接; 全景通道: 1、主码流: 2688*1520, 2560*1440, 1920*1080, 1280*720, 720*576, 640*360; 2、细节通道: 3、主码流: 2688*1520, 2560*1440, 1920*1080, 1280*720, 720*576, 640*360; 4、抓图分辨率:≥2688*1520; 5、音频编码格式:G.711A、G.711U; 6、人脸检测:可同时检测≥40个人脸目标; 7、支持效果优先、速度优先、周期优选三种人脸抓拍优选模式; 8、人脸属性:性别、年龄段、戴眼镜、戴口罩; 9、周界布防:支持越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域; 10、支持机动车、非机动车、行人目标分类检测抓拍及布防; 11、自动跟踪:细节通道支持自动跟踪, 支持对画面中的机动车、非机动车、行人目标进行分类跟踪; 12、除雪:支持; 13、加热:支持; 14、功耗:≤60W; 15、温度:-40℃~70℃; 16、防水防尘:≥IP66;			
5	球机支架	1、吊装杆:	台	130	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		使用环境:室内、室外; 材质:铝合金; 使用范围:半球、球机吊装。 2、吊装盘: 使用环境:室外; 材质:铝合金; 使用范围:球机吊装。			
6	终端服务器	1、视频编码:支持H. 265、H. 264、MJPEG等主流图像压缩格式; 2、相机接入:1路~12路; 3、图片合成:支持2、3、4、6张图片合成; 4、图片操作:支持图片的存储、检索、查看、导出、上传; 5、图片OSD叠加:支持对图片叠加OSD, 可配置字号、颜色、位置、内容等内容; 6、硬盘存储:≥1块4T硬盘; 7、网络接口:具有双网卡, 支持双网隔离, 支持双网互通; 8、USB接口:≥1个USB3. 0接口; 9、串口:≥2个RS-232接口, ≥2个RS-485接口; 10、告警输入接口:≥2路告警输入接口; 11、告警输出接口:≥2路告警输出接口; 12、功耗:≤85W; 13、工作温度:-30~70℃; 14、工作湿度:5%-95% (无冷凝)。	台	65	
7	交通信号灯检测器	1、≥16路信号灯交流信号输入接口; 2、电源:DC12V ±10%; 3、串口:≥1路RS485; 4、网口:≥1个10M/100M 网口; 5、工作温度:-30℃~+70℃; 6、工作湿度:5%~95%RH (无冷凝)。	台	65	
1	交通信号控制机	1、道路交通信号控制机需包含控制主机、配电单元、机柜、无线遥控器、GPS等模块, 支持16主相位+16跟随相位, ≥55路灯控输出, 单通道负载≥750W, ≥1个RJ45接口, ≥2个RS232接口, ≥2个RS485接口, ≥1个USB接口, ≥8路行人按钮输入接口; 2、应符合《道路交通信号控制机》GB 25280-2016要求, 产品类别为C类, 耐温等级为A级; 3、应符合GB 25280-2016《道路交通信号控制机》中附录A的要求; (提供公安部所属检测机构出具的检测报告复印件证明);	套	23	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		4、应满足NTCIP通讯协议的体系结构，对NTCIP协议通讯方式的主要协议提供支持； 5、应符合国家标准GB/T 20999-2017《交通信号控制机与上位机间的数据通信协议》的体系结构，支持标准所定义的通讯方式及相关对象； 6、需支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型等和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制； 7、需支持绿波协调控制功能、支持自动按照时间段切换协调方案； 8、需支持参与运算的数据有相位状态、控制状态等数据； 9、需支持各数据的与、或、非运算，交通流统计数据支持比较运算； 10、需支持同一时段表中环模式方案和相位阶段模式方案的切换，该功能下控制模式支持定周期控制、协调控制和感应控制； 11、需支持对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时间、插入阶段等操作； 12、防护等级 $\geq$ IP54； 13、工作温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ ； 14、绝缘强度 $\geq 700\text{M}\Omega$ 。			
2	交通信号灯	1、交通信号灯：需包含灯具、帽檐、装饰边、背杆支架； 2、面罩材质：玻璃； 3、外壳材质：铝压铸； 4、表面黑色喷塑哑光处理； 5、设备具有LED数量：红 ≥ 156 ，黄 ≥ 156 ，绿 ≥ 156 ； 6、LED直径 $\geq \phi 5\text{mm}$ ； 7、单管电流 $< 20\text{mA}$ ； 8、LED寿命 ≥ 70000 小时； 9、绝缘电阻 $\geq 500\text{M}\Omega$ ； 10、介电强度 $\geq 1440\text{V}$ ； 11、中心光强 $\geq 400 \sim 1000\text{cd}$ ； 12、可视距离 $> 450\text{m}$ ； 13、可视角度 $> 30^{\circ}$ ； 14、功率 $\leq 20\text{W}$ ； 15、防护等级 $\geq \text{IP53}$ ； 16、工作温度范围 $-40 \sim +80^{\circ}\text{C}$ ；相对湿度 $\leq 93\%$ 。	套	84	
3	左转信号灯	1、左转信号灯：竖装、设备需包含灯具、帽檐、装饰边、背杆支架； 2、面罩材质：玻璃； 3、外壳材质：铝压铸；	套	19	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		4、表面黑色喷塑哑光处理； 5、LED数量：红 ≥ 90 ，黄 ≥ 90 ，绿 ≥ 90 ； 6、LED直径 $\geq \phi 5\text{mm}$ ； 7、单管电流： $< 18\text{mA}$ ； 8、LED寿命 ≥ 70000 小时； 9、绝缘电阻 $\geq 500\text{M}\Omega$ ； 10、介电强度 $\geq 1440\text{V}$ ； 11、中心亮度范围 $5000 \sim 15000 \text{ cd/m}^2$ ； 12、可视距离 $> 450\text{m}$ ； 13、可视角度 $> 30^\circ$ ； 14、防护等级 $\geq \text{IP}53$ ；功率 $\leq 20\text{W}$ ； 15、工作温度范围 $-40 \sim +80^\circ\text{C}$ ； 16、相对湿度 $\leq 93\%$ 。			
4	倒计时器	1、双8通讯式倒计时器：跟随/触发/RS485通信计时方式； 2、设备需包含灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍； 3、面罩材质：PC； 4、外壳材质：铝、黑色喷塑； 5、显示数值需满足：红 $99 \sim 1$ ；绿 $99 \sim 1$ ；黄 $9 \sim 1$ ； 6、LED数量：红 ≥ 420 ，黄 ≥ 210 ，绿 ≥ 420 ； 7、LED直径 $\geq \phi 5\text{mm}$ ；单管电流 $< 18\text{mA}$ ； 8、LED寿命 ≥ 70000 小时； 9、中心亮度：红 $> 5000 \text{ cd/m}^2$ ；黄 $> 5000 \text{ cd/m}^2$ ；绿 $> 5000 \text{ cd/m}^2$ ； 10、可视距离 $> 500\text{m}$ ； 11、可视角度 $> 30^\circ$ ； 12、防护等级 $\geq \text{IP}53$ ；功率 $\leq 25\text{W}$ ； 13、工作温度范围 $-40 \sim +80^\circ\text{C}$ ； 14、相对湿度 $< 95\%$ 。	套	86	
5	人行灯	1、双8静态人行灯：竖装； 2、设备需包含灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍； 3、面罩材质：玻璃； 4、外壳材质：铝压铸； 5、面罩规格 $\geq \phi 300\text{mm}$ ； 6、表面黑色喷塑哑光处理；	套	172	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		7、LED数量：红 ≥ 60 ，绿 > 55 ；倒计时：红 ≥ 140 ，绿 ≥ 140 ； 8、LED直径 $\geq \phi 5\text{mm}$ ； 9、单管电流 $< 18\text{mA}$ ； 10、LED寿命 ≥ 70000 小时； 11、绝缘电阻 $\geq 500\text{M}\Omega$ ； 12、介电强度 $\geq 1440\text{V}$ ； 13、中心光强范围 $150\sim 400\text{ cd}$ ； 14、可视距离 $> 300\text{m}$ ； 15、可视角度 $> 30^\circ$ ； 16、防护等级 $\geq \text{IP53}$ ；功率 $\leq 15\text{W}$ ； 17、工作温度范围 $-40 \sim +80^\circ\text{C}$ ； 18、相对湿度 $< 95\%$ 。			
1	落地机柜	主机箱： 1、设备箱需适合户外环境使用，具备防雨、防尘、通风散热、抗紫外线（耐老化）、防盗、防锈； 2、箱体具有明显标识，表明设备箱用途及箱体编号； 3、箱体大小应根据配套设备的数量和尺寸配套，应大小协调，应保证有充足的空间，方便设备安装和维护； 4、工作温度范围 $-40^\circ\text{C} \sim +85^\circ\text{C}$ ，工作湿度 $\leq 95\%\text{RH}$ ； 5、机箱工作电压范围 $\text{AC}165 \sim \text{AC}265\text{V}$ ； 6、防护等级要求 $\geq \text{IP65}$ ； 7、型号规格：箱体喷塑，采用优质镀锌钢板，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ； 8、箱体尺寸： $\geq 1200*600*450\text{mm}$ 。 智能控制功能： 1、箱体内部应包含 ≥ 1 个2P 16A空开、防雷器，自动重合闸，数据采集单元单元、配电单元（12VDC直流电源或者24VAC交流电源等）、光纤盘、风扇，箱内功能单元采用模块式安装、接线方便，每个单元均可独立更换； 2、设备LED屏具有实时显示设备的输入电压、输入电流、负载电流、输出主电压、输出副电压、箱内温湿度、箱门是否开启、防雷器是否工作正常、雷击次数、是否水浸、光口和电口是否断开工作状态、IP地址； 3、可扩展提供 ≥ 5 路AC220V和 ≥ 5 路AC24V远程可控独立输出， ≥ 5 路DC12V， ≥ 5 路DC24V， ≥ 5 路DC36V远程可控独立输出，每一路输出的独立电压电流监控。 ≥ 2 路干节点输入， ≥ 1 路RS232通信接口， ≥ 1 路RS485通信接口，支持非法取电告警功能。交流输出接口具有定时控制、远程控	套	65	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		制、联动控制功能；可远程设定工作模式； 4、当受到震动、倾斜和撞击时，客户端提示震动告警。			
2	落地机柜基础	1、基础尺寸按落地机柜尺寸确定，用砖按尺寸要求砌好，要求双砖，内侧面、表面做抹光处理，外侧做好表面处理。	套	65	
3	抱杆机柜	1、尺寸:≥450（宽）*300（深）*600（高）； 2、箱体材质：箱体喷塑，采用优质镀锌钢板，板材厚度≥1.2mm； 3、箱体防护等级：≥IP65； 4、箱体具有防水、防尘、通风散热、抗紫外线（防老化）、防盗、防锈、耐酸碱腐蚀等功能； 5、包含配套1*16A 空开、1*5孔个五孔插座等； 6、包含箱体理线、箱体打标签、隔板、接线端子、抱箍、螺栓等； 7、工作温度范围≤-40℃≥+85℃； 8、设备箱需含有稳压电源。	套	232	
4	千兆工业汇聚交换机	1、千兆工业交换机：工业导轨安装方式； 2、千兆电口数量≥8，千兆光口数量≥2； 3、交换容量≥20 Gbps； 4、转发性能≥14.88 Mpps； 5、支持双电源输入； 6、支持防护等级≥IP40； 7、支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x； 8、静电放电抗扰度等级满足接触放电≥6kv，空气放电≥8kv； 9、网口浪涌等级满足≥6kv； 10、工作温度：-40℃~75℃。	台	65	
5	千兆光模块	1、千兆光模块：传输专用 2、TX/RX1310nm 3、LC 4、单模/双纤/双向 5、传输距离：≥20km 6、工作温度范围：-40~85℃	个	130	
6	4口光电收发器	国标、4口光电收发器（千兆）	对	232	
7	监控杆H6.5*L4	立杆180-240*5*6500，横臂90-180*4*4000。法兰规格350-450*16(8-M24)。热镀锌喷塑，颜色：上：公安白，下：公安蓝。	套	77	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		材质为Q235碳素结构钢，2.5米处焊接设备箱斜管托、顶端焊接拉线环、检修腰孔及穿线孔、含配套螺栓、垫片及螺帽，热镀锌，表面喷塑。 8-M24*1500；定位法兰450*4			
8	监控杆 H6.5*L4立杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1600mm*1600mm*1600mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	77	
9	监控杆 H6.5*L6	立杆180-240*5*6500，横臂90-180*4*6000。法兰规格400-500*18(8-M27)。热镀锌喷塑，颜色：上：公安白，下：公安蓝。 材质为Q235碳素结构钢，2.5米处焊接设备箱斜管托、顶端焊接拉线环、检修腰孔及穿线孔、含配套螺栓、垫片及螺帽，热镀锌，表面喷塑。 8-M27*1500；定位法兰500*4	套	41	
10	监控杆 H6.5*L6立杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1600mm*1600mm*1700mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	41	
11	监控杆 H6.5*L8	立杆200-260*6*6500，横臂90-200*4*8000。法兰规格400-500*18(8-M27)。热镀锌喷塑，颜色：上：公安白，下：公安蓝。 材质为Q235碳素结构钢，2.5米处焊接设备箱斜管托、顶端焊接拉线环、检修腰孔及穿线孔、含配套螺栓、垫片及螺帽，热镀锌，表面喷塑。 8-M27*1500；定位法兰500*4	套	32	
12	监控杆 H6.5*L8立杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1700mm*1700mm*1800mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	32	
13	监控杆 H6.5*L10	立杆260-320*8*6500，横臂100-240*5*10000。法兰规格450-550*20(8-M27)。热镀锌喷塑，颜色：上：公安白，下：公安蓝。 材质为Q235碳素结构钢，2.5米处焊接设备箱斜管托、顶端焊接拉线环、检修腰孔及穿线孔、含配套螺栓、垫片及螺帽，热镀锌，表面喷塑。 8-M27*1500；定位法兰550*4	套	29	
14	监控杆 H6.5*L10立杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1700mm*1700mm*1900mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	29	
15	监控杆 H6.5*L15	立杆300-360*10*6500，横臂(300-120)*(6+4)*15000，法兰规格500-600*20(8-M30)。热镀锌喷塑，颜色：上：公安白，下：公安蓝。 材质为Q235碳素结构钢，2.5米处焊接设备箱斜管托、顶端焊接拉线环、检修腰孔及穿线孔、	套	3	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		含配套螺栓、垫片及螺帽，热镀锌，表面喷塑。 8-M30*2000；定位法兰600*4			
16	监控杆 H6.5*L15 立杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1900mm*1900mm*2000mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	3	
17	监控杆 H13*L6	立杆300*8*13000, 横臂(120-140)*6*6000, 基础法兰(460-340)*20, 8- $\phi 32$ *70, 对接法兰360*360*16 热镀锌喷塑，颜色：颜色：上：公安白，下：公安蓝。 材质为Q235碳素结构钢，2.5米处焊接设备箱斜管托、顶端焊接拉线环、检修腰孔及穿线孔、含配套螺栓、垫片及螺帽，热镀锌，表面喷塑。	套	3	
18	监控杆 H13*L6立 杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1900mm*1900mm*2000mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	3	
19	信号灯杆 H6.5*L4	立杆180-240*5*6500，横臂90-180*4*4000，法兰规格350-450*16(8-M24)。热镀锌喷塑，颜色：公安白。 8-M24*1500；定位法兰450*4	套	45	
20	信号灯杆 H6.5*L4立 杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1600mm*1600mm*1600mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	45	
21	信号灯杆 H6.5*L6	立杆220-280*6*6500，横臂100-200*4*6000，法兰规格400-500*18(8-M27)。热镀锌喷塑，颜色：公安白。 8-M27*1500；定位法兰500*4	套	30	
22	信号灯杆 H6.5*L6立 杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1600mm*1600mm*1700mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	30	
23	信号灯杆 H6.5*L8	立杆240-300*6*6500，横臂100-220*4*8000，法兰规格450-550*20(8-M27)。热镀锌喷塑，颜色：公安白。 8-M27*1500；定位法兰550*4	套	6	
24	信号灯杆 H6.5*L8立 杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1700mm*1700mm*1800mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	6	
25	信号灯杆 H13*L6	立杆300*8*13000, 横臂(120-200)*6*6000, 基础法兰(460-340)*20, 8- $\phi 32$ *70, 对接法兰360*360*16 热镀锌喷塑，颜色公安白。 8-M27*1800；定位法兰600*4	套	4	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
26	信号灯杆 H13*L6立杆基础	含接地、防雷、C25混凝土，基础规格长*宽*高=1900mm*1900mm*2000mm，接地电阻 $\leq 10\Omega$	处	4	
27	交通信号 控制机基础	1、基础尺寸按落地机柜尺寸确定；用砖按尺寸要求砌好，要求双砖，内侧面、表面做抹光处理；外侧做好表面处理。	处	23	
28	行人灯基础	1、基础尺寸最终项目使用确定，用砖按尺寸要求砌好，要求双砖，内侧面、表面做抹光处理，外侧做好表面处理，含杏仁等杆件。	处	162	
29	手孔井	$\geq 550*550*600$	处	297	
30	光缆	国标，12芯，单模室外光缆，含熔接费	米	26000	
31	网线	1、六类室外蓝色网线（国标） 2、线径 $\geq 0.57\text{mm}$ 3、采用优质无氧铜线芯 4、耐寒、防水、防晒、耐油、抗拉伸	箱	24	
32	电源线	1、RVV3*4mm ² 线芯材质（国标）：裸铜线芯数：2 2、护套材质：聚氯乙烯绝缘材料： 3、塑料绝缘电力电缆电压等级：300V-500V 4、用途：220V电器设备连接线	米	3250	
33	电源线	1、RVV3*2.5mm ² 线芯材质（国标）：裸铜线芯数：2 2、护套材质：聚氯乙烯绝缘材料： 3、塑料绝缘电力电缆电压等级：300V-500V 4、用途：220V电器设备连接线	米	26000	
34	电源线	1、RVV2*1.0mm ² 线芯材质（国标）：裸铜线芯数：2 2、护套材质：聚氯乙烯绝缘材料； 3、塑料绝缘电力电缆电压等级：300V-500V； 4、用途：前端电器设备连接到设备箱；	米	7240	
35	控制线	RVSP2*1.0mm ² （国标），线芯材质为无氧铜，外皮为优质PVC材料，阻燃环保	米	3480	
36	控制线	RVV4*1.5（国标）控制线	米	13800	
37	控制线	RVV3*1.5（国标）控制线	米	13800	
38	接地线	6mm ² 无氧铜黄绿线（国标），含配套接头。	米	2700	
39	PE管	国标PE管，直径50mm，壁厚 $\geq 3.0\text{mm}$	米	16888	
40	PVC管	国标 $\Phi 100$	米	325	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
41	镀锌钢管	DN100国标镀锌钢管	米	4941	
42	金属软管	Φ25, 含连接材料	米	466	
43	顶管	路面机械顶管	米	150	
44	绿化带开挖及恢复	宽度≥400mm, 深度≥700mm, 含开挖、回填、绿植恢复等	米	7176	
45	人行道花砖开挖及恢复	宽度≥400mm, 深度≥700mm, 含开挖、回填、人行道花砖恢复等	米	1018	
46	水泥（柏油）路面开挖及恢复	宽度≥400mm, 深度≥700mm, 含开挖、回填、混凝土恢复等	米	4029	
47	土路开挖及恢复	宽度≥400mm, 深度≥700mm, 含开挖、回填、土路面恢复等	米	6805	
48	取电	含取电协调、电表、电表箱及安装	处	65	
49	利旧杆体搬迁	含原有杆体、设备拆除、预埋件、基础及安装	处	14	
1	单色标线施划	1. 热熔划线涂料、底胶、玻璃珠 2. 热熔划线涂料：树脂，RVA，PE腊、颜填料等组成常温下呈粉末状状态，加热至180-200℃呈流动状态 3. 底胶：无色透明流体，固体含量30±5%，平均干燥时间≤5min 4. 玻璃珠：无色透明球状，折射率≥1.5，耐水性良好	m ²	2500	
1	存储设备	处理器: 国产处理器; 内存: 标配不低于16GB, 最大可扩展至128GB; 网络接口: ≥5个2.5G数据接口、含千兆管理口; 其他接口: COM, USB2.0, USB3.0 (后置), VGA, HDMI; PCI-E插槽: ≥3个; 后端扩展接口: ≥2个 ; USB接口: ≥2; 串口: ≥1; HDMI接口: ≥2; 磁盘类型: SATA/SSD; 磁盘通道数: 48;	套	3	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
		电源：双电源、1+1冗余电源、支持热插拔； 设备含交流电源模块； 设备含电池模块； 支持RAID 0、1、10、5、6等多种RAID模式； 支持接入协议:ONVIF、GB/T 28181、RTSP等标准协议； 支持视频流、图片直写； 支持ONVIF、GB/T 28181、RTSP等标准协议； 支持RAID0、1、5、6、10等多种RAID模式； 支持全局热备(RAID0、1、5、6、10)，多重保护数据安全； 支持定时录像、事件录像、手动录像等多种录像方式； 支持视频检索功能； 支持视频回放功能； 支持按需取流功能。			
2	硬盘	容量:20TB； 接口类型:SATA； 尺寸:3.5英寸； 盘位数:48盘位； 转速:≥7200RPM； 缓存:不低于256MB；	块	144	
3	数据服务器	1、≥2U机架式服务器； 2、CPU:≥2颗 国产处理器，单处理器物理核心数≥16核，主频≥2.5 GHz，末级缓存容量≥32 MB，线程数≥32线程； 3、内存：128G，≥16根内存插槽； 4、硬盘：≥4块4T硬盘； 5、阵列卡：≥1块RAID_4G卡,支持raid 0 1 5 6 10； 6、PCIE扩展支持≥6个； 7、接口：≥2个千兆电口，≥2个万兆光口；≥1个千兆RJ-45管理接口，≥4个USB 接口；≥1个VGA口； 8、电源：双电源、1+1冗余电源、支持热插拔； 9、含散热模块； 10人脸/车辆小图+大图URL+结构化数据接入转发:≥500条/s URL、MAC/RFID数据接入及转发:≥1500条/s； 11、支持采集前端接入数量:≥5000个。	套	1	

序号	设备及软件名称	技术参数/功能描述	单位	数量	备注
4	视频管理服务软件	视频监控服务软件授权，用于实现摄像机的接入，每套授权内置 ≥ 100 路摄像机的接入。	套	2	

备注：

- 1、相关设备的选用、安装、设置应符合现行或即将实施的国家标准或推荐性标准；
- 2、电警抓拍单元、球机、终端服务器、交换机及数据服务器、视频管理服务软件等设备及软件，客户要求选用同一设备厂家产品，且设备出厂日期为2023年以后产品，并提供不少于一年的原厂驻场服务和不少于5年的软硬件升级及漏洞修补服务；
- 3、新建设备无障碍接入现有的相关平台，因保密要求，原平台接入要求在投标前以现场踏勘为准【踏勘时间2024年11月25日-2024年12月6日（法定工作日内，北京时间上午10：00-13:30，下午15：30-19:30），联系人：徐娟17709958608】，投标人投标时自行考虑费用，同时各点位电、网接入费用由中标单位承担，投标人投标时自行考虑费用；
- 4、施工必须满足城市规划建设要求，电源线缆等必须采用地埋方式处理。

第四章 合同主要条款

(说明：本合同作为合同的基本内容，不作为最终合同，买方有权在签订合同时对合同的相关条款及内容作进一步的细化和修改，最终以实际签订合同为主)

1. 质量要求、技术标准及卖方对质量负责的条件期限。

1.1 卖方应严格按照系统制造国家标准和行业标准进行制造。出厂前卖方的质量检验部门应按照产品原产地国家制定的各项规定进行产品质量检验，检验合格后出具质量证明书后，方能出厂。

1.2 卖方对系统制造质量负责，在买方按照使用维护说明书的规定正确的安装维护及存放的情况下，卖方应保证所供系统自正式投入运行无故障，如确因设计和制造质量不良而发生损坏或并非因维护操作不当导致不能正常使用，卖方应按国务院发布的《工业产品质量责任条例》在接到买方通知之日起 1 日内派人抵达系统使用现场处理，并承担相应的经济责任。

1.3 卖方应对所供应系统的外协、外购件质量负责，其负责期限和责任范围等同于 1.2 条款的约定。卖方在交货时应提供外购件的使用维护说明书及证明文件。

1.4 卖方单位所提供产品的技术应是最新的,并且已有运行 2 年以上的成功经验,并附有证明文件。

2. 运输方式、交货地点及到达项目现场费用负担

2.1 运输方式由卖方决定、由卖方办理，运杂费用由卖方承担，产品包装应符合国家有关要求。

交货地点： 甲方指定地点

2.2 买方负责接收货物。卖方应将领货凭证及时交寄给收货人。因卖方未能及时准确地将领货凭证递交收货人而给买方造成的损失由卖方按实际数额赔偿。

3. 安装及验收

3.1 卖方须按标书规定的技术需要提供产品，产品必须是按相应的国际标准和中国政府国家标准以及有关政府部门的规范完成制造和安装的全新产品。

投标文件是合同书不可分割的组成部分，其内容相互补充。

3.2 到货后由卖方免费负责安装，由买方、卖方和商检、质检部门联合验收，达到招标文件采购产品的各项技术指标，并满足国际或国家标准的方可验收合格。全部费用由卖方负责。货物需国家有关部门强制验收的，供需双方不得私自处理验收。

3.3 安装验收合格后，卖方应向买方提供以下技术资料：

- (1) 系统安装图；
- (2) 系统及系统原理图；
- (3) 电气系统及系统安装图；
- (4) 构件、机械安装图；
- (5) 安装手册；
- (6) 操作手册；
- (7) 维修保养手册；
- (8) 制造、安装标准和技术规范；
- (9) 安装及验收报告
- (10) 产品出厂合格证

4. 结算方式

4.1 本合同使用的货币种类为：人民币。

4.2 本合同的付款方式采用：支票、电汇或汇票。

4.3 货款的支付

4.3.1 资金支付：合同签订后，支付合同总金额50%的预付款，项目全部建设完成并通过甲方验收合格后支付20%，剩余尾款待审计后在进行支付，预留3%质保金待三年质保期结束后在进行支付。

4.3.2 买方将鼓励供应商提出更有利于买方的结算方式。

4.3.3 卖方应把下列单据提交给买方，买方审核后付款：

- (1) 全额发票；
- (2) 验收文件。

5. 合同的生效

5.1 合同经签字盖章生效，并按第4条款的付款方式履行合同。

5.2 若买卖双方发生纠纷，应首先友好协商解决，如不能达成一致意见，任何一方可将争端提交给合同履行地的法院提出诉讼。

6. 合同履行期限：自合同签订之日起90个日历日内必须完成供货、并完成安装调试。

7. 变更指示及合同修改

7.1 买方在任何时候都可以向卖方发出书面指示，在合同总体范围内提出变更，如变更导致了卖方履行合同项下任何部分义务的费用或所需时间的增减，卖方应在到买方变更指示的 3 日内提出书面调整要求。

7.2 无论何方欲对合同条款做出任何改动或偏离，均须合同双方签署书面的合同修改书。

8. 售后服务

8.1 质保期：3年

8.2 产品安装后双方按国际和国家标准及本章第3条款的要求进行质量验收。卖方应向买方提供详细的验收标准、验收手册，免费提供验收所需的仪器，买方在验收合格后将仪器归还卖方。

8.3 自产品验收合格之日起所涉及的免费服务，如“第三章采购内容及技术要求”中技术参数中有特别要求的请根据文件要求。

8.4 在产品交付使用后，卖方应对保修期及其以后终身服务作出承诺，并具有切实可行的服务措施。卖方在疆应有常设或指派的法定售后服务机构，备品备件库，安装维修人员应是卖方派出的具有一定专业技术水平的人员。

9. 备品备件

9.1 应保证终身提供该系统的所有维修零备件。

9.2 卖方须提供备件的名称、价格及有效期，保证供货期等。

10. 质保

10.1 质保期即自全部工程验收合格正式运行之日算起，详细质保时间参照相应要求。如出现质量问题，卖方在质保期内免费更换部件及维修。如果由于卖方责任致使系统不能验收，此质保期顺延。

11. 其它事项

11.1 本合同所确定的价格为最终价格,已包含包装费、运杂费、保险费、卖方的现场验收、安装调试费、现场服务费等各项费用。

11.2 在系统明显位置装有固定金属铭牌,铭牌至少应载明以下内容:

- A、制造厂名称
- B、系统名称和型号规格
- C、制造厂产品编号
- D、出厂日期

附件：投标文件部分格式

项目 投标文件

项目名称：

供应商名称：

供应商全权代表：

年 月 日

投 标 书

托克逊县政务服务和公共资源交易中心：

我们收到你们_____号招标文件，经认真研究，我们决定参加投标。

1.按照招标文件中的一切要求，提供招标货物、安装及技术服务，投标总价 _____元（人民币大写）¥：_____元（用阿拉伯数字书写）人民币，明细见投标产品名称数量报价表。

2.如果我们的投标书被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量完成交货和完工任务。

3.我们同意投标书在招标文件规定的投标截止日期届满后立即对供应商产生法律约束力，投标有效期截至开标日后 ____ 日历天。

4.我们愿意提供采购人在招标文件中要求的所有资料。

5.我们认为你们有选择或拒绝任何投标者中标的权力。我们理解，最低报价不是中标的唯一条件。

6.我们愿按合同法履行自己的全部责任。

7.我方愿意遵守国家有关规定及招标文件中规定的收费标准，承付中标服务费。

8.该项投标在开标后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

9.我们同意按招标文件规定，交纳_____元的投标保证金。并同意在确定最终中标人、发出中标通知书之后 5 个工作日内退还我公司的投标保证金。（如因特殊原因，在投标有效期之后确定中标人，本承诺依然有效。）

10.综合说明：

（1）材料的详细技术参数、技术条件、技术标准、拟达到的质量标准 and 保险期限。

（2）易损件、配件及供应方式。

（3）工程安装计划、组织机构及人员安排。

（4）技术服务。

（5）运输方式。

（6）要求项目单位提供的配合。

（7）对招标文件内容有不同意见的偏离说明。

（8）其它。

11.所有有关本标书的函电，请按下列地址联系：

单 位：

地 址：

电 话：

传 真：

邮 政 编 码：

联 系 人：

投标单位：（公章）

授权代表签字：

年 月 日

法定代表人资格证明书（格式）

单位名称：_____；

地 址：_____；

姓 名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____；

该同志系_____公司的法定代表人。为参加本项目，签署上述的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明

法定代表人身份证正反面复印件

供应商：_____（公章）

法定代表人签名：_____

日 期：_____年_____月_____日

法定代表人授权委托书（格式）

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现授权委托_____（单位名称）的_____（姓名）为我公司签署本项目投标文件的法定代表人授权委托代理人，全权代表我单位处理本次招标的有关事宜。代理人所签署的一切有关文件，我单位均予承认。

代理人无转委托权，特此声明！

法定代表人身份证正面复印件	法定代表人身份证反面复印件
---------------	---------------

委托代理人身份证正面复印件	委托代理人身份证反面复印件
---------------	---------------

代理人：姓名：_____性别：_____年龄：_____；

身份证号码：_____职务：_____；

供应商：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托书日期：_____年_____月_____日

供应商关于投标文件的声明函

致：托克逊县政务服务和公共资源交易中心：

为响应你方_____项目，下述签字人自愿参与投标，提供招标文件技术需求书中规定的_____项目，提交下述文件并声明全部说明是真实的和正确的。下述签字人将就下述文件中存在的虚假或不真实内容对招标代理机构和招标人承担法律责任。

1) 我方的资格声明，各有__份正本，__份副本。

2) 下述签字人证明本资格文件中的内容是真实的和正确的，同时附上我公司近二年的财务报表。

下述签字人知道，招标人可能要求其提供进一步的资格材料并同意按招标人的要求提交。

供应商：（公章）

法人或其被授权人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

一、投标文件中所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

二、不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

三、不与其他供应商互相串通投标，不排挤其他供应商的公平竞争，不损害招标人的合法权益；

四、不与招标人或者招标代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

五、不向招标人或者评标委员会成员行贿以牟取中标；

六、如在投标过程和公示期间需要投诉，则保证按照《中华人民共和国政府采购法》的要求进行。投诉的内容和程序符合法律法规的规定，投诉材料加盖企业公章或由法定代表人或授权委托人签字，并附有相关身份证明复印件；

七、遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部 87 号令）和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号令）的规定，保证不进行恶意投诉。

以上内容我已仔细阅读。如若违反上述承诺或形成恶意投诉，我们自愿接受以下一种或几种处罚：自动放弃中标资格、限制以后投标、记入不良信用档案、没收本次投标保证金，并愿意承担由此引起的其他法律责任。

供应商：（公章）

法定代表人：（签字）

法定代表授权委托人：（签字）

投标单位（供应商）反商业贿赂承诺书

在_____号（_____项目）招标活动中，我公司承诺如下：

1、不给予国家工作人员及其亲属各种形式的商业贿赂（包括送礼金礼品、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、支付旅游费用、报销各种消费凭证、宴请、娱乐等）；

2、不与投标人相互勾结私下协议，弄虚作假，搞假招标、陪标、串通投标，明招暗定，暗箱操作。

3、我公司法人及项目参与人员有亲戚担任业主方副科级以上领导职务时，自愿放弃此次投标权。

如有上述行为，一经发现，我公司及项目参与人员愿意按照《政府采购法》、《招投标法》、《反不正当竞争法》的有关规定接受处罚。

公司法人代表：（签字）_____.

法人授权代表：（签字）_____.

_____公司签章_____.

_____年_____月_____日

不参与围标串标承诺书

本人作为经授权投标人代表，清楚知晓我单位本项目投标活动，对以下事项作出承诺：

一、我单位和我本人遵循公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目竞标。

二、我单位和我本人在本项目招标投标活动中，未参与围标串标。

三、我单位如被查实在本项目招标投标活动中存在围标串标行为的，递交投标文件行为作为实施串通投标违法行为的关键环节，本人承担直接责任人员法律责任，接受相应行政处罚和失信惩戒。

供应商：（单位公章）

法定代表人或授权代表人（签字）：

日 期：

开 标 一 览 表

供应商名称:

单位: 元

项目名称:

编号:

序号	名称	数量	合同履约期限	质保期	备注
1		1 批			
投标总报价		小写: 大写:			

注：在开标一览表中，按第二章投标须知 10.2 条款的规定不允许出现两种报价，否则其投标将被拒绝。

投标单位法定代表人签字:

投标单位公章:

投标报价明细表

项目名称:

项目编号:

序号	名 称	规格型号	数量（标明单位）	单价（元）	总价（元）	制造商	品牌	备注
1	（所投的全部货物内容）							
2								
3	...							
4	备品备件							
5	专用工具							
6	安装调试费							
7	运杂费							
合计总价（元）								

注：1、如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2、供应商须参照第三章各包所列明的内容全部报价。如果不提供详细分项报价视为未实质性响应招标文件。

投标单位法定代表人签字:

投标单位公章:

技术规格偏离表

编号:

年 月 日

[illegible]

(供应商须对第三章所有要求逐条一一对应列明是否响应, 如有偏离, 须一一列明)

投标单位授权代表人签字:

投标单位公章:

商务条款偏离表

编号：

年 月 日

序号	条款序号	招标条款	投标条款	响应/偏离

（供应商须对招标文件中所有商务条款逐条列明是否响应，如有偏离，须一一列明）

投标单位授权代表人签字：

投标单位公章：

近三年同类产品销售业绩表

编号：

年 月 日

地区	项目名称	中标内容	数量	备 注

注：供应商应随此表附上相关的业绩证明（如合同或中标通知书复印件）。

投标单位授权代表人签字：

投标单位公章：

中小企业声明函

(注：不符合条件的单位无需提供)

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

节能、环境标志产品明细表

(1) 节能产品明细清单

序号	产品名称	证书编号	认证机构	备注

注：每项产品对应的节能产品认证证书扫描件附后。

(2) 环境标志产品明细清单

序号	产品名称	证书编号	认证机构	备注

注：每项产品对应的环境标志产品认证证书扫描件附后。

投标单位（公章）：

投标单位授权代表人签字：

日期： 年 月 日

残疾人福利性单位声明函

（注：不符合条件的单位无需提供）

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。

单位名称（盖章）：

日期：

监狱企业证明文件

（注：不符合条件的单位无需提供）

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证明文件（扫描件）。

单位名称（盖章）：

日 期：