**竞争性磋商文件**

**项目名称：粮食加工产业园视频监控设备采购**

**采 购 人：广西钦保国际贸易有限公司**

**2023年5月**

第一章 **竞争性磋商**公告

粮食加工产业园视频监控设备采购潜在供应商应在广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站<http://www.qbtzjt.com>获取（下载）竞争性磋商文件，并于截止日期2023年6月2日9时30分（北京时间）前提交响应文件。

**一、项目基本情况**

项目名称：粮食加工产业园视频监控设备采购

采购方式：竞争性磋商

定标方式：满足采购文件的实质要求，且经评审得分最高的供应商为成交候选供应商

预算金额：人民币肆拾万元（￥：400000元）

最高限价：人民币肆拾万元（￥：400000元）

采购需求：粮食加工产业园视频监控设备采购“第二章 采购需求”。

合同履行期限： 40天 。

本项目不接受联合体。

**二、供应商的资格要求**

1.供应商应当具备下列条件：

（1）国内注册（指按国家有关规定要求注册），依法能提供本次采购货物、工程和服务的供应商；

（2）具有独立承担民事责任的能力；

（3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（5）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（6）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（7）法律、行政法规规定的其他条件；

2.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采购活动。

3.参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录（在“信用中国”网站www.creditchina.gov.cn，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或被广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司及其下属子公司、控股公司列入黑名单的供应商，将被拒绝参与本次采购活动）。

4.本项目的特定资格要求：无

**三、获取采购文件**

时间：2023年5月29日至2023年6月2日，每天上午08：30至12：00，下午14：00至17：30（北京时间，法定节假日除外）

地点（网址）：广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站[http：//www.qbtzjt.com](http://www.qbtzjt.com)获取（下载）。

方式：在2023年6月2日17时30分前（北京时间）自行获取（下载）。

售价：0元。

**四、响应文件提交**

截止时间：2023年6月5日9时30分（北京时间）

提交响应文件地点：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼风控审计部，联系人及电话：黄全炳07775881380

逾期送达的或者未送达指定地点的，采购人不予受理。

注：以邮寄方式提交的，应在截止时间前送达指定地点并经签收，不按规定密封、逾期送达的按无效竞标处理。

**五、开启**

时间：2023年6月5日9时30分（北京时间）后；

地点：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼

**六、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**七、凡对本次采购提出询问的请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：广西钦保国际贸易有限公司

地址：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼

联系方式：07775880026

2.监督部门信息

名称：广西自贸区钦州港区开发投资集团有限责任公司风控审计部

地址：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼

联系方式：07775881380

第二章 采购需求

**说明：**

1、本项目采购需求表中所列的品牌、规格型号仅起**参考作用**，供应商可选用其他品牌、规格型号替代，但替代的品牌、规格型号在实质性要求和条件上要**相当于或优于**参考品牌、规格型号。

2、本项目采购需求表中标注★号的内容为实质性要求和条件，对这些关键性参数配置及要求的任何不满足将导致竞标无效。未标注★号的内容负偏离达到3项以上（含3项）则被认为是实质性要求和条件不响应，作竞标无效处理。

**采购需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数要求，内容为最底标准，需等于或以上** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **小计 （元）** | **备注** |
| 1 | ★400万POE全彩高清网络摄像机 | 400万 1/1.8" 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 宽动态: 120 dB 景深范围:  2.8 mm：1.7 m~∞ 4 mm：3.6 m~∞ 6 mm：4 m~∞ 8 mm：6 m~∞ 焦距&视场角:  2.8 mm，水平视场角：105.7°，垂直视场角：57.2°，对角视场角：124.5° 4 mm，水平视场角：88.7°，垂直视场角：44.7°，对角视场角：107.5° 6 mm，水平视场角：55.2°，垂直视场角：29.3°，对角视场角：64.6° 8 mm，水平视场角：38.8°，垂直视场角：21.1°，对角视场角：45.2° 补光距离: 最远可达30 m 防补光过曝: 支持 补光灯类型: 柔光灯 最大图像尺寸: 2560 × 1440 视频压缩标准: 主码流：H.265/H.264 网络存储: 支持NAS（NFS，SMB/CIFS均支持） 音频: 1个内置麦克风 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 | 个 | 39 |  |  |  |
| 2 | 枪机横臂支架 | 与序号1配套使用的支架，横臂材质：镀锌40方管，管厚1.5mm；横臂底座78mm方2.0厚冷轧板，支架固定在伸缩立柱上面。 | 个 | 39 |  |  |  |
| 3 | ★400万POE防爆高清网络摄像机 | 传感器类型：1/2.7” 照度，彩色: 0.005 Lux @(F1.2,AGC ON), 镜头：黑白: 0.0002 Lux @(F1.2,AGC ON),0Lux with IR 4mm @F1.6:水平视场角: 78.4垂直视场角:42对角线视场角:93.8° 6mm @F1.6:水平视场角:48.8”垂直视场角:26.4对角线视场角:56.8° 8mm @F1.6:水平视场角:37.5垂直视场角:20.对角线视场角:43.3° 镜头尺寸接口：M12 快门：1/3 s~1/100,000 s 调整角度：水平:-90°~90°垂直:-30°~30° 日夜转换模式：ICR红外滤片式 宽动态范围：120 dB 图像尺寸：2560 \*1440 帧率：50 Hz: 25 fps (2560 x1440,1920 1080,1280 x 960,1280 x720） 60 Hz: 30 fps (2560 x 1440,1920 x 1080,1280 x 960,1280 x720) 第三码流分辨率与帧率：独立于主码流设置支持: 50 Hz: 25 fps (1920 x1080) 60 Hz: 30 fps(1920 x1080) 图像设置：饱和度,亮度，对比度，锐度,AGC,白平衡,旋转通过客户端或者浏览器可调 图像增强：背光补偿，强光抑制,透雾，电子防抖,畸变矫正,3D 数字降噪 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 通用功能：防闪烁,三码流，心跳,镜像,密码保护,视频遮盖,水印技术 恢复出厂设置：支持按键，客户端或者浏览器恢复 异常报警：移动侦测,遮挡报警，网线断,IP 地址冲突，存储器满，存储器错,非法登录搭配存储功能：监控录像机+硬盘存储 行为分析：越界侦测，区域入侵侦测,进入区域侦测，离开区域侦测,徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测,停车侦测,物品拿取侦测,物品遗留侦测 场景变更侦测，虚焦侦测人脸侦侧 补光距离：30m | 个 | 56 |  |  |  |
| 4 | 防爆软管 | 1米防爆挠性管； 线缆的防爆保护套管，G3/4"(外) 转 G3/4"(内), 内孔直径Ø15 ，长度1米 | 根 | 56 |  |  |  |
| 5 | 防爆接线盒 | 仓内防爆接线盒 | 个 | 56 |  |  |  |
| 6 | 防爆摄像机支架 | 防爆摄像头壁装支架 | 个 | 56 |  |  |  |
| **②后端设备** | | | | | | | |
| 1 | ★2光8电千兆POE收发器 | 1、8端口支持标准IEEE802.3af供电，8个10/100/1000Mbps自适应RJ45端口，符合IEEE802.310Base-T和IEEE 802.3u100Base-TX和IEEE 802.3z1000Base-TX标准。 2、PD侦测功能，带POE控制芯片，只有识别到前端设备为POE设备才会提供供电，不烧设备，可接入所有厂家的摄像头，海康，大华，中维等等，电脑笔记本，路由器，交换机，电话机等，不会烧坏设备。 3、带标准的IEEE802.3协议，兼容性要强，使用领域范围大，可以任意接入网络设备并提供数字信号传输。 4、支持为IEEE 802af/at 标准的终端设备供电 5、支持全双工流控和半双工流。 6、支持上行端口防雷(达到二级防雷要求)。 7、附带2个上联SC光口利于网络拓展。 | 台 | 14 |  |  |  |
| 2 | 2光4电千兆POE收发器 | 1、千兆2光4电，1000M POE4个，单纤SC光口2个。 2、自动检测与识别符合IEEE802.af标准的PD设备并为其供电，自动功能管理，受电设备总功率过载，系统启动优先机制，切断优先级低的端口供电。支持过流保护，过压保护，PD功率分级节能机制强大自动关断功能，事实保护外接任何设备。 3、IP30防护等级，桌面式与壁挂式双重安装模式，高低温循环测试，高强度环境承受能力，二级防浪涌设计，通过高压3.8KV，过流短路保护测试。 4、满足4台500万网络摄像机流畅传输，超高背板宽带1.6G包转发率为0.1488Mpps，经典Realtek以太网数据交换内核，包缓存内存96KB，支持1K的MAC地址表深度。 | 台 | 14 |  |  |  |
| 3 | ★汇聚交换机 | 24个千兆自适应RJ45端口和4个千兆SFP端口 工业级工作温度：-40℃~75℃ 宽电压输入：100-240 VAC IP30防护：减少粉尘影响 支持ERPS环网协议，RPL配置 双可拔插电源输入，冗余备份，大大提高产品供电可靠性 EMS高防护等级，无惧各种恶劣环境 | 台 | 2 |  |  |  |
| 4 | ★网络硬盘录像机 | 1、约3U机架式，支持接入≥64路H.264、H.265格式高清码流接入，支持输入带宽≥384Mbps，输出带宽≥256Mbps，支持≥16个SATA接口硬盘。 2、支持接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘，支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘。 3、可同时解码输出≥32路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像，或同时解码输出≥8路 H.265编码、25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像，或同时解码输出≥6路 H.265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像，或同时解码输出≥2路H.265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像。 4、显示输出分辨率具有不低于8K(7680×4320)/30Hz, 4K(3840×2160)/60Hz、4K(3840×2160)/30Hz、2K（2560×1440）/60Hz，1080P（1920×1080）/60Hz，UXGA（1600×1200）/60Hz，SXGA（1280×1024）/60Hz，720P（1280×720）/60Hz，XGA（1024×768）/60Hz设置选项。 5、设备具有≥2个HDMI接口，≥2个VGA接口，≥1个CVBS接口，支持≥3组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览，HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出，两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出，CVBS接口支持≥10档亮度调节，支持PAL和NTSC制式切换。 6、支持在视频画面叠加智能分析规则框，智能分析规则框数量和大小可跟随目标自动调整，并随目标消失而消失。 7、支持检索与回放，在录像回放界面设置自动检索出关联通道录像，并以日历形式展示出录像分布情况，同时自动回放当天录像。 8、支持回放双进度条控制功能，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定位回放。 9、支持OTA升级功能，支持手动检查和设备自动检查云端升级包，自动升级，支持云端定向发布升级包，可根据设备序列号范围推送指定的升级包。 10、支持将设备日志上传到日志服务器，可配置日志服务器IP地址和端口。 11、支持本地和远程进行IPv6配置，IPv6支持设置多种模式：路由公告、自动获取、手动配置。 12、具有存储安全保障功能，当存储压力过高或硬盘出现性能不足时，可优先录像业务存储。 13、支持N+M热备份功能，支持设置一台设备为≥32台的热备机，当主设备断网时，备份设备替换主设备进行录像工作，当主设备正常时，备份机可回传录像文件至主设备，备份机回到热备状态，支持N+M热备功能，可将多台设备分别设置为主服务器和备用服务器，可配置高速/中速/低速回传（1＜M＜N）。 14、支持活动目标与实时预览同屏显示，实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标，可显示人脸、人体、车辆等目标图片，点击图片可即时回放相关录像。 15、支持视图轮巡，支持单窗口轮巡、多窗口轮巡，支持修改自定义视图风格，支持批量删除视图资源，支持重启客户端后自动打开关闭前的视图界面。 16、支持报警的一键撤防，撤防的报警类型包括：弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出。 17、支持≥2个RJ45千兆网络接口、≥2个USB2.0接口、≥2个USB3.0接口、≥1个eSata接口、≥16路报警输入接口、≥9路报警输出接口。 | 台 | 2 |  |  |  |
| 5 | ★10T监控硬盘 | 企业级 10T 3.5寸SATA 7200转 256M监控硬盘 | 个 | 30 |  |  | 要求录像存储90天 |
| 6 | 监控显示器 | 小米65英寸 金属全面屏 4K超高清 工业安防（含安装） | 台 | 2 |  |  |  |
| 7 | 电视壁挂支架 | 通用参数 毛重：3.9KG 材质：高强度钢（主体） 适用尺寸：40寸-75寸 颜色：黑色 支架参数 产品承重：70KG | 套 | 2 |  |  |  |
| 8 | HDMI线 | 10米 4K HDMI高清线，用于连接录像机和监控显视器 | 条 | 2 |  |  |  |
| 9 | 监控电脑 | 联想(Lenovo)台式机电脑主机 扬天M4000q 英特尔酷睿i3(i3-12100 8G 512G Type-C Win11)21.45英寸整机 | 台 | 1 |  |  | 门禁道闸系统可共用 |
| 10 | 监控中心配电箱 | 含空开、排插、电源线等 | 套 | 1 |  |  |  |
| **③线材、辅材、安装费** | | | | | | | |
| 1 | 超五类网线 | 超五类8芯0.5无氧铜网络线 | 米 | 8900 |  |  |  |
| 2 | 主路电源线 | RVV 2\*2.5无氧铜、国标 | 米 | 1000 |  |  |  |
| 3 | 支路电源线 | RVV 2\*1.5无氧铜、国标 | 米 | 2800 |  |  |  |
| 4 | 主路光缆 | 室外单模铠装光缆24芯 | 米 | 1500 |  |  |  |
| 5 | 支路光缆 | 室外单模铠装光缆4芯 | 米 | 4500 |  |  | 含对接海关 |
| 6 | 24口光纤终端盒 | 24口SC光纤终端盒 | 个 | 2 |  |  |  |
| 7 | 4口光纤终端盒 | 4口SC光纤终端盒 | 个 | 29 |  |  |  |
| 8 | 光纤收发器 | 千兆单模单纤光电转换器模块 | 对 | 29 |  |  |  |
| 9 | 伸缩立杆 | 高度可伸缩（1-1.6米）；材质：镀锌圆管 壁厚2.0mm；下杆89管，上杆76管；底座直径200 厚度8mm；安装在围墙柱顶 | 套 | 28 |  |  |  |
| 10 | 线管 | 2.0塑胶管 | 米 | 6850 |  |  |  |
| 11 | 监控网络设备箱 | 前端监控网络汇聚 | 个 | 28 |  |  |  |
| 12 | 网络机柜 | 规格600\*800\*1600，含PDU电源排插，加厚款，钢板厚度1.0mm、立柱厚度2.0mm | 个 | 1 |  |  |  |
| 13 | 尾纤 | 1米单模SC尾纤 | 根 | 162 |  |  |  |
| 14 | 辅材 | 水晶头/胶布/波纹软管/线管弯头/钉子/排插/抱箍等辅材 | 项 | 1 |  |  |  |
| 15 | 光纤熔接 | / | 芯 | 162 |  |  |  |
| 16 | 安装/调试 | 安装/布线/调试/登高器械租用/对接海关平台光缆布设及调试 | 项 | 1 |  |  |  |
| 17 | 延保服务费 | 免费质保1年，延长质保2年后，质保期是3年 | 年 | 2 |  |  |  |
| ③小计 | | | | | |  |  |
| ①+②+③合计 | | | | | |  |  |
| ④增值税 | | | | | |  |  |
| ①+②+③+④总价合计 | | | | | |  |  |
| 1. 报价说明：  1、以上报价含人工费、材料费、设备费、机械使用费、管理费、利润、规费、税金、运费、安装及调试费等。 2、**监控系统报价需包含对接钦州港海关监控平台（备注：此平台使用的是大华设备）。** 3、质保期3年。 4、设备的品牌在行业中具有良好的口碑或大众认知度较高，参考海康、大华及同等档次品牌。 5、开票为增值税专票。 | | | | | | | |

第三章 供应商须知

供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **详细内容** |
| 1.1 | 采购人 | 采购人：广西钦保国际贸易有限公司  项目联系人：王文虎  电话：13907892923 |
| 1.2 | 项目名称 | 粮食加工产业园视频监控设备采购 |
| 1.3 | 采购预算 | 人民币肆拾万元（￥：400000元） |
| 1.4 | 最高限价 | 人民币肆拾万元（￥：400000元） |
| 1.5 | 资金来源 | 北部湾（钦州）国际粮食加工产业园项目的信贷专项资金 |
| 2 | 招标文件的获取 | 供应商在广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站<http://www.qbtzjt.com>获取（下载）采购文件 |
| 3 | 供应商应具备的特定条件 | 1.供应商应当具备下列条件：  （1）国内注册（指按国家有关规定要求注册），依法能提供本次采购**货物、工程和服务**的供应商；  （2）具有独立承担民事责任的能力；  （3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；  （4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；  （5）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；  （6）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；  （7）法律、行政法规规定的其他条件；  2.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采购活动。  3.参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录（在“信用中国”网站www.creditchina.gov.cn，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或被广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司及其下属子公司、控股公司列入黑名单的供应商，将被拒绝参与本次采购活动）。  4.本项目的特定资格要求：无 |
| 5 | 是否接受联合体竞标 | □接受联合体竞标 ☑不接受联合体竞标 |
| 13 | 响应文件份数 | 响应文件：**正本1份**  供应商必须在首次响应文件提交截止时间前，将响应文件密封送达指定地点。在首次响应文件提交截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人应当拒收。 |
| 18 | 评审方法 | 采用综合评分法 |
|  | 竞标有效期 | 自竞标截止时间起60天 |
|  | 竞标保证金金额 | 无 |
|  | 竞标截止时间 | 与第一章竞争性磋商公告响应文件提交截止时间一致 |
|  | 响应文件提交  截止时间和地点 | 与第一章竞争性磋商公告响应文件提交截止时间、地点一致 |
|  | 磋商时间和地点 | 供应商不需要到达开标现场。采购人要求多次报价的，由采购人另行通知所有提交响应文件的竞标人。 |
|  | 需要补充的其他内容 | 无 |

一、**总则**

1.项目概况

1.1采购人：见供应商须知前附表。

1.2项目名称：见供应商须知前附表。

1.3采购预算：见供应商须知前附表。

1.4最高限价：见供应商须知前附表。

1.5资金来源：见供应商须知前附表。

1.6获取竞争性磋商文件的时间、地点、方式：见供应商须知前附表。

1.7采购文件：是指采购人为完成采购活动所制定的文件，包括商务性文件内容和技术性文件内容（包括但不限于竞争性磋商文件、澄清或者更正公告等）。

1.8供应商：是指有能力向采购人提供符合本项目技术规格要求的货物、工程、服务的法人、其他组织和自然人。

**2.采购信息发布媒体：**

与本项目相关的采购业务信息（包括竞争性磋商公告、竞争性磋商文件、成交公告及其更正事项等）将在以下媒体上发布：广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站<http://www.qbtzjt.com>获取（下载）。

**3.**供应商**资格要求：**

3.1供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

3.2供应商须知前附表规定接受联合体竞标的，两个以上供应商可以组成一个竞标联合体，以一个竞标人的身份共同参加竞标。以联合体形式参加竞标的，联合体各方均应当符合本章第3.1项的要求。由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方不得再以自己名义单独或组成新的联合体参加同一项目同一分标竞标，否则与之相关的竞标文件作废。

**4.费用承担**

供应商准备和参加本次采购活动发生的费用自理。

5.联合体竞标

5.1本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见第三章供应商须知“供应商资格要求”。

6.转包与分包

6.1本项目不允许转包。

6.2本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，本项目不允许违法分包。

7.语言文字

除专用术语外，与本次采购活动有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

**8.计量单位**

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

**9.否决竞标条件**

9.1有下列情形之一的，属于相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

9.1.1供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

9.1.2供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

9.1.3供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

9.1.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加采购活动；

9.1.5供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

9.1.6供应商之间商定部分供应商放弃参加采购活动或者放弃成交；

9.1.7供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

9.2有下列情形之一的，视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

9.2.1不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

9.2.2不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

9.2.3不同供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；

9.2.4不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

9.2.5不同供应商的响应文件相互混装；

9.2.6不同供应商的竞标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

9.3响应文件将被视为无效的其他情形：

9.3.1响应文件逾期送达的或者未送达指定地点的；

9.3.2响应文件未按采购文件要求密封的；

9.3.3响应文件未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；

9.3.4响应文件无单位盖章并无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的；

9.3.5供应商递交两份或多份内容不同的响应文件，或在一份响应文件中对同一采购项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效，按采购文件规定提交备选投标方案的除外；

9.3.6供应商不按谈判（或磋商）小组要求澄清、说明或补正的；

9.3.7未按采购文件要求提交保证金的；

9.3.8联合体竞标未附联合体各方共同投标协议的。

**10.采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：**

10.1参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

10.2参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

10.3参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

10.4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；

10.5与供应商有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

二、响应文件的编制

**11.响应文件的编制原则**

供应商必须按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对竞争性磋商文件作出实质性响应。

**12.响应文件的组成**

12.1响应文件由**资格证明文件、报价商务技术文件**两部分组成。

12.1.1资格证明文件：详见供应商须知前附表。

12.1.2报价商务技术文件：详见供应商须知前附表。

12.2响应文件电子版：详见供应商须知前附表。

13.响应文件编制的要求

13.1供应商应按本采购文件规定的格式和顺序编制、装订响应文件并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

13.2响应文件应按**资格证明文件、报价商务技术文件**分别编制，资格证明文件、报价商务技术文件按顺序装订成册。响应文件正本一份，副本份数详见“供应商须知前附表”，响应文件的封面应注明“正本”、“副本”字样，提供响应文件正、副本数量不足的将按无效响应处理。由于响应文件装订松散而造成的丢失或者其他情况导致的不利后果由供应商自行承担。

13.3响应文件的正本应打印或者用不褪色的墨水填写，响应文件正本除本“供应商须知”中规定的可提供复印件外均须提供原件，副本可为正本签字、盖章后的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。

13.4响应文件须由供应商在规定位置盖公章并由法定代表人或者委托代理人签字，否则其响应文件按无效响应处理。骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

13.5响应文件中标注的供应商名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及公章一致，否则其响应文件按无效响应处理。

13.6响应文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人或者其委托代理人签字或者加盖公章。响应文件因涂改、行间插字或者删除导致字迹潦草或者表达不清所引起的后果由供应商承担。

**注：供应商必须根据所投分标分别提交响应文件，否则响应文件将被拒绝。**

14.响应文件的密封和标记

14.1响应文件正、副本全部装入一个或者多个包封袋或箱（响应文件的补充、修改可另行单独递交）中并加以密封，封口处必须加盖供应商公章或者法定代表人签字或者委托代理人签字，以示密封。

14.2响应文件外层包装封面上应标记“**项目名称、项目编号、供应商名称、所竞分标、首次响应文件提交截止时间前不得启封**”字样。

14.3未按上述规定密封的响应文件将被拒收。

15.响应文件的提交

供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

第四章 评审办法

16.磋商小组的构成

本采购项目的磋商小组分别由依法组成的评审专家、采购人代表等三人以上单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

17.评审依据

以采购文件、响应文件为评审依据。

18.评审方法

本次评审采用综合评分法。磋商小组对资格和符合性审查合格的响应文件，采用综

合评分法法进行评审。磋商小组将以采购文件、响应文件为评审依据，以满足采购文件全部实质性要求且最终得分最高的原则确定成交供应商。

19.成交候选供应商推荐原则

19.1在满足采购文件全部实质性响应要求的前提下，磋商小组将按得分由高到低顺序推荐3名成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，则按照按实施方案得分高低顺序推荐。采购人应当确定磋商小组推荐排名第一的成交候选供应商为成交人。排名第一的成交候选供应商放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，或者采购文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或响应文件中提供虚假材料的，采购人可以确定排名第二的成交候选供应商为成交人或重新采购。排名第二的成交候选供应商因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选供应商为成交人或重新采购。

19.2磋商小组认为，某磋商供应商的最后报价或者最后报价中某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，应要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；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响应文件处理。

**第五章、定标方式**

综合评分法

本次评审采用综合评分法。评审委员会对满足磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章第2.1款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐成交候选人。评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，招标人根据响应文件企业信用评价等级、业绩、施工组织设计、人员能力、财务能力等综合考虑成交人顺序。

21. 评审标准

21.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评审办法表。

2.1.2 形式评审标准：见评审办法表。

2.1.3 响应性评审标准：见评审办法表。

21.2 详细评审标准

见评审办法表。

**评审办法表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **条款号** | **评审因素** | **评审标准** | |
| 2.1.1 | 资格评审标准 | 营业执照 | 具备有效的营业执照 |
| 安全生产许可证 | 具备有效的安全生产许可证 |
|  |  |
| 法定代表人身份证明及授权 | 法定代表人身份证明原件及身份证复印件（法定代表人签署响应文件时提供）或者响应文件签署授权委托书（原件），附：法定代表人身份证明及身份证复印件、委托代理人的身份证复印件（委托代理人签署响应文件时提供） |
| 诚信 | 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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。  **[供应商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或不良信用记录的书面声明**（注：重大违法记录，是指供应商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。供应商如有重大违法记录和不良信用记录情况的，请如实反映）]。 |
| 2.1.2 | 形式评审标准 | 供应商名称 | 与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致 |
| 磋商函签字盖章 | 法定代表人签字、或委托代理人签字及单位公章 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价。 |
| 2.1.3 | 响应性评审标准 | 竞标内容 | 详看磋商文件 |
| 工期 | 40天 |
| 质量标准 | 符合国家标准 |
| 竞标有效期 | 详看磋商文件 |
| 权利义务 | 竞标函附录中的相关承诺符合或优于第七章“合同条款及格式”的相关规定 |
| 磋商报价 | 低于（含等于）采购人公布的最高上限价且无否决投标条件的相应情况。 |
| 已标价工程量清单 | 符合“工程量清单”给出的子目编码、子目名称、子目特征、计量单位和工程量且无否决投标条件的相应情况。 |
| **合格标准：以上缺少任何一项或有任何一项不合格者，其评审结果视为不合格。** | | | |
| 2.2 | 详细评审 | **通过资格审查的合格供应商，只有通过了形式评审和响应性评审，才能进入详细评审程序。**  分值构成（总分100分）其中：  （1）技术分：40分  （2）商务分：60分 | |
| 2.2.1 | 技术分（满分40分） | 1、总体概述（施工程序总体设想及施工段划分）（满分10分） | 差(3.0分)：对项目认识不足，表述不清晰，措施不具体；施工段划分不合理。  良(6.0分)：对项目总体有认识，措施一般但部分不具体：施工段划分较合理，符合规范要求。  优(10.0分)：对项目总体有深刻认识，表述清晰、完整、严谨、合理，措施先进、具体、有效、成熟，采用了已论证的新技术、新工艺、新材料、新设备；施工段划分呼应总体表述，划分清晰、合理，符合规范要求。 |
| 2、主要工程项目的施工方案、方法及技术措施（10分） | 差(3.0分)：对项目关键技术表述不清，对重点、难点建议一般，解决方案不可行。  良(6.0分)：对项目关键技术、工艺有深入的表述，对重点、难点有合理的建议，解决方案经济、安全、基本可行。  优(10.0分)：对项目关键技术、工艺有深入的表述，对重点、难点有先进合理的施工措施并有可行的安全措施，解决方案完整、经济、安全、切实可行，措施得力。 |
| 3、施工进度计划和各阶段进度的保证措施及违约责任承诺（满分5分） | 差(1.5分)：关键线路不准确，计划编制不合理，关键节点的控制不可行，没有违约责任承诺。  良(3.0分)：关键线路基本准确，计划编制基本合理，关键节点的控制措施基本可行，进度违约责任承诺具体。  优(5.0分)：关键线路清晰、准确、完整，计划编制合理、可行，关键节点的控制措施有力、合理、可行，进度违约责任承诺具体。 |
| 4、安全文明施工措施（满分5分） | 差(1.5分)：安全文明措施不得力，采用规范不正确。  良(3.0分)：针对项目实际情况，有合理的措施且具体、完整，采用规范正确。  优(5.0分)：针对项目实际情况，有先进、具体、完整、可行的实施措施，采用规范正确、清晰。 |
| 5、质量保证措施（满分5分） | 差(1.0分)：具体措施可行，满足招标文件的质量要求。  良(3.0分)：针对项目实际提出先进、可行、具体的保证措施，满足招标文件的质量要求。  优(5.0分)：应用新技术、新工艺、新材料、新设备，针对项目实际提出先进、可行、具体的保证措施，满足招标文件的质量要求及施工验收规范要求。 |
| 6、劳动力和材料投入计划及其保证措施（满分5分） | 差(1.0分)：投入计划与进度计划呼应，基本满足施工要求，调配投入计划基本合理。  良(3.0分)：投入计划与进度计划呼应，满足施工要求，调配投入计划合理、准确。  优(5.0分)：投入计划与进度计划呼应，较好满足施工要求，调配投入计划合理、准确。 |
| 2.2.2 | 商务分（满分60分） | 磋商基准价计算方法 | （1）磋商基准价的确定：  **1.除初步评审为废标之外，供应商的最低报价即为磋商基准价。** |
| 价格（满分45分） | 报价得分=（评标基准价/某供应商报价）×价格权值 |
| 履约能力（满分6分） | 竞标人具备在有效期内的ISO9001、ISO14001、ISO45001相关认证的，每项认证得2分（提供认证证书复印件），本项满分6分。 |
| 信誉业绩（满分9分） | 竞标人自2019年以来具有同类项目业绩的，提供证明材料（提供合同关键页复印件，或中标通知书，体现项目名称、金额、采购内容等信息，加盖公章），每项得3分，满分9分。 |

第六章 响应文件格式

（响应文件外层包装封面格式 ）

响应文件

项目名称：

项目编号：

所竞分标：

供应商名称：

截止时间： 年 月 日 时 分（北京时间）前不得启封

年 月 日

一、资格证明文件格式

1.资格证明文件封面格式

正本/副本

**资格证明文件**

项目名称：

项目编号：

所竞分标：

供应商名称：

年 月 日

2.资格证明文件目录

根据磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

**资格证明**

（如营业执照、事业单位法人证书、资质证书等）

**竞标声明**

致： （采购人）

（供应商名称） 系中华人民共和国合法供应商，经营地址： 。

我方愿意参加贵方组织的 （项目名称） 项目的竞标，为便于贵方公正、择优的确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2.在此，我方宣布同意如下：

（1）将按采购文件的约定履行合同责任和义务；

（2）已详细审查全部采购文件，包括竞争性磋商文件、澄清或者更正公告（如有）等；

（3）同意提供按照贵方可能要求的与采购有关的一切数据或者资料；

（4）响应采购文件规定的竞标有效期。

3.我方承诺符合采购文以下规定：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

4.我方在此声明，我方在参加本项目的采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商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），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，完全符合采购文件规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

5.我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

□我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

□我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有： 。

6.与本采购有关的一切正式往来信函请寄： 邮政编号：

电话/传真： 电子函件：

开户银行： 帐号：

7.以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人（签字）：

供应商（盖公章）：

年 月 日

**法定代表人身份证明书**

供应商名称：

地 址：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码： 系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

供应商（盖公章）：

年 月 日

注：1.自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

2.供应商为其他组织或者自然人时，本采购文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本采购文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本采购文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

**法定代表人授权委托书**（如有委托时）

致：（采购人名称）

我 （姓名） 系 （供应商名称） 的（□法定代表人/□负责人/□自然人本人），现授权 （姓名） 以我方的名义参加 项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）： 法定代表人（签字）：

委托代理人身份证号码：

供应商（盖公章）：

年 月 日

二、报价商务技术文件格式

1.报价商务技术文件封面格式

正本/副本

**报价商务技术文件**

项目名称：

项目编号：

所竞分标：

供应商名称：

年 月 日

2.报价商务技术文件目录

根据采购文件规定及供应商提供的材料自行编写目录。

**竞标报价表**

项目名称：粮食加工产业园视频监控设备采购

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数要求，内容为最底标准，需等于或以上** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **合价 （元）** | **备注** |
| 1 | ★400万POE全彩高清网络摄像机 | 400万 1/1.8" 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 宽动态: 120 dB 景深范围:  2.8 mm：1.7 m~∞ 4 mm：3.6 m~∞ 6 mm：4 m~∞ 8 mm：6 m~∞ 焦距&视场角:  2.8 mm，水平视场角：105.7°，垂直视场角：57.2°，对角视场角：124.5° 4 mm，水平视场角：88.7°，垂直视场角：44.7°，对角视场角：107.5° 6 mm，水平视场角：55.2°，垂直视场角：29.3°，对角视场角：64.6° 8 mm，水平视场角：38.8°，垂直视场角：21.1°，对角视场角：45.2° 补光距离: 最远可达30 m 防补光过曝: 支持 补光灯类型: 柔光灯 最大图像尺寸: 2560 × 1440 视频压缩标准: 主码流：H.265/H.264 网络存储: 支持NAS（NFS，SMB/CIFS均支持） 音频: 1个内置麦克风 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 | 个 | 39 |  |  |  |
| 2 | 枪机横臂支架 | 与序号1配套使用的支架，横臂材质：镀锌40方管，管厚1.5mm；横臂底座78mm方2.0厚冷轧板，支架固定在伸缩立柱上面。 | 个 | 39 |  |  |  |
| 3 | ★400万POE防爆高清网络摄像机 | 传感器类型：1/2.7” 照度，彩色: 0.005 Lux @(F1.2,AGC ON), 镜头：黑白: 0.0002 Lux @(F1.2,AGC ON),0Lux with IR 4mm @F1.6:水平视场角: 78.4垂直视场角:42对角线视场角:93.8° 6mm @F1.6:水平视场角:48.8”垂直视场角:26.4对角线视场角:56.8° 8mm @F1.6:水平视场角:37.5垂直视场角:20.对角线视场角:43.3° 镜头尺寸接口：M12 快门：1/3 s~1/100,000 s 调整角度：水平:-90°~90°垂直:-30°~30° 日夜转换模式：ICR红外滤片式 宽动态范围：120 dB 图像尺寸：2560 \*1440 帧率：50 Hz: 25 fps (2560 x1440,1920 1080,1280 x 960,1280 x720） 60 Hz: 30 fps (2560 x 1440,1920 x 1080,1280 x 960,1280 x720) 第三码流分辨率与帧率：独立于主码流设置支持: 50 Hz: 25 fps (1920 x1080) 60 Hz: 30 fps(1920 x1080) 图像设置：饱和度,亮度，对比度，锐度,AGC,白平衡,旋转通过客户端或者浏览器可调 图像增强：背光补偿，强光抑制,透雾，电子防抖,畸变矫正,3D 数字降噪 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 通用功能：防闪烁,三码流，心跳,镜像,密码保护,视频遮盖,水印技术 恢复出厂设置：支持按键，客户端或者浏览器恢复 异常报警：移动侦测,遮挡报警，网线断,IP 地址冲突，存储器满，存储器错,非法登录搭配存储功能：监控录像机+硬盘存储 行为分析：越界侦测，区域入侵侦测,进入区域侦测，离开区域侦测,徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测,停车侦测,物品拿取侦测,物品遗留侦测 场景变更侦测，虚焦侦测人脸侦侧 补光距离：30m | 个 | 56 |  |  |  |
| 4 | 防爆软管 | 1米防爆挠性管； 线缆的防爆保护套管，G3/4"(外) 转 G3/4"(内), 内孔直径Ø15 ，长度1米 | 根 | 56 |  |  |  |
| 5 | 防爆接线盒 | 仓内防爆接线盒 | 个 | 56 |  |  |  |
| 6 | 防爆摄像机支架 | 防爆摄像头壁装支架 | 个 | 56 |  |  |  |
| **②后端设备** | | | | | | | |
| 1 | ★2光8电千兆POE收发器 | 1、8端口支持标准IEEE802.3af供电，8个10/100/1000Mbps自适应RJ45端口，符合IEEE802.310Base-T和IEEE 802.3u100Base-TX和IEEE 802.3z1000Base-TX标准。 2、PD侦测功能，带POE控制芯片，只有识别到前端设备为POE设备才会提供供电，不烧设备，可接入所有厂家的摄像头，海康，大华，中维等等，电脑笔记本，路由器，交换机，电话机等，不会烧坏设备。 3、带标准的IEEE802.3协议，兼容性要强，使用领域范围大，可以任意接入网络设备并提供数字信号传输。 4、支持为IEEE 802af/at 标准的终端设备供电 5、支持全双工流控和半双工流。 6、支持上行端口防雷(达到二级防雷要求)。 7、附带2个上联SC光口利于网络拓展。 | 台 | 14 |  |  |  |
| 2 | 2光4电千兆POE收发器 | 1、千兆2光4电，1000M POE4个，单纤SC光口2个。 2、自动检测与识别符合IEEE802.af标准的PD设备并为其供电，自动功能管理，受电设备总功率过载，系统启动优先机制，切断优先级低的端口供电。支持过流保护，过压保护，PD功率分级节能机制强大自动关断功能，事实保护外接任何设备。 3、IP30防护等级，桌面式与壁挂式双重安装模式，高低温循环测试，高强度环境承受能力，二级防浪涌设计，通过高压3.8KV，过流短路保护测试。 4、满足4台500万网络摄像机流畅传输，超高背板宽带1.6G包转发率为0.1488Mpps，经典Realtek以太网数据交换内核，包缓存内存96KB，支持1K的MAC地址表深度。 | 台 | 14 |  |  |  |
| 3 | ★汇聚交换机 | 24个千兆自适应RJ45端口和4个千兆SFP端口 工业级工作温度：-40℃~75℃ 宽电压输入：100-240 VAC IP30防护：减少粉尘影响 支持ERPS环网协议，RPL配置 双可拔插电源输入，冗余备份，大大提高产品供电可靠性 EMS高防护等级，无惧各种恶劣环境 | 台 | 2 |  |  |  |
| 4 | ★网络硬盘录像机 | 1、约3U机架式，支持接入≥64路H.264、H.265格式高清码流接入，支持输入带宽≥384Mbps，输出带宽≥256Mbps，支持≥16个SATA接口硬盘。 2、支持接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB容量的SATA接口硬盘，支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘。 3、可同时解码输出≥32路H.265编码、30fps、1920×1080格式的视频图像，或同时解码输出≥8路 H.265编码、25fps、4096×2160或者3840×2160格式的视频图像，或同时解码输出≥6路 H.265编码、20fps、4000×3000格式的视频图像，或同时解码输出≥2路H.265编码、25fps、8160×3616格式的视频图像。 4、显示输出分辨率具有不低于8K(7680×4320)/30Hz, 4K(3840×2160)/60Hz、4K(3840×2160)/30Hz、2K（2560×1440）/60Hz，1080P（1920×1080）/60Hz，UXGA（1600×1200）/60Hz，SXGA（1280×1024）/60Hz，720P（1280×720）/60Hz，XGA（1024×768）/60Hz设置选项。 5、设备具有≥2个HDMI接口，≥2个VGA接口，≥1个CVBS接口，支持≥3组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览，HDMI接口最大支持8K输出，当一路输出8K时，另一路最高支持1080P输出，两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出，CVBS接口支持≥10档亮度调节，支持PAL和NTSC制式切换。 6、支持在视频画面叠加智能分析规则框，智能分析规则框数量和大小可跟随目标自动调整，并随目标消失而消失。 7、支持检索与回放，在录像回放界面设置自动检索出关联通道录像，并以日历形式展示出录像分布情况，同时自动回放当天录像。 8、支持回放双进度条控制功能，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定位回放。 9、支持OTA升级功能，支持手动检查和设备自动检查云端升级包，自动升级，支持云端定向发布升级包，可根据设备序列号范围推送指定的升级包。 10、支持将设备日志上传到日志服务器，可配置日志服务器IP地址和端口。 11、支持本地和远程进行IPv6配置，IPv6支持设置多种模式：路由公告、自动获取、手动配置。 12、具有存储安全保障功能，当存储压力过高或硬盘出现性能不足时，可优先录像业务存储。 13、支持N+M热备份功能，支持设置一台设备为≥32台的热备机，当主设备断网时，备份设备替换主设备进行录像工作，当主设备正常时，备份机可回传录像文件至主设备，备份机回到热备状态，支持N+M热备功能，可将多台设备分别设置为主服务器和备用服务器，可配置高速/中速/低速回传（1＜M＜N）。 14、支持活动目标与实时预览同屏显示，实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标，可显示人脸、人体、车辆等目标图片，点击图片可即时回放相关录像。 15、支持视图轮巡，支持单窗口轮巡、多窗口轮巡，支持修改自定义视图风格，支持批量删除视图资源，支持重启客户端后自动打开关闭前的视图界面。 16、支持报警的一键撤防，撤防的报警类型包括：弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出。 17、支持≥2个RJ45千兆网络接口、≥2个USB2.0接口、≥2个USB3.0接口、≥1个eSata接口、≥16路报警输入接口、≥9路报警输出接口。 | 台 | 2 |  |  |  |
| 5 | ★10T监控硬盘 | 企业级 10T 3.5寸SATA 7200转 256M监控硬盘 | 个 | 30 |  |  | 要求录像存储90天 |
| 6 | 监控显示器 | 小米65英寸 金属全面屏 4K超高清 工业安防（含安装） | 台 | 2 |  |  |  |
| 7 | 电视壁挂支架 | 通用参数 毛重：3.9KG 材质：高强度钢（主体） 适用尺寸：40寸-75寸 颜色：黑色 支架参数 产品承重：70KG | 套 | 2 |  |  |  |
| 8 | HDMI线 | 10米 4K HDMI高清线，用于连接录像机和监控显视器 | 条 | 2 |  |  |  |
| 9 | 监控电脑 | 联想(Lenovo)台式机电脑主机 扬天M4000q 英特尔酷睿i3(i3-12100 8G 512G Type-C Win11)21.45英寸整机 | 台 | 1 |  |  | 门禁道闸系统可共用 |
| 10 | 监控中心配电箱 | 含空开、排插、电源线等 | 套 | 1 |  |  |  |
| **③线材、辅材、安装费** | | | | | | | |
| 1 | 超五类网线 | 超五类8芯0.5无氧铜网络线 | 米 | 8900 |  |  |  |
| 2 | 主路电源线 | RVV 2\*2.5无氧铜、国标 | 米 | 1000 |  |  |  |
| 3 | 支路电源线 | RVV 2\*1.5无氧铜、国标 | 米 | 2800 |  |  |  |
| 4 | 主路光缆 | 室外单模铠装光缆24芯 | 米 | 1500 |  |  |  |
| 5 | 支路光缆 | 室外单模铠装光缆4芯 | 米 | 4500 |  |  | 含对接海关 |
| 6 | 24口光纤终端盒 | 24口SC光纤终端盒 | 个 | 2 |  |  |  |
| 7 | 4口光纤终端盒 | 4口SC光纤终端盒 | 个 | 29 |  |  |  |
| 8 | 光纤收发器 | 千兆单模单纤光电转换器模块 | 对 | 29 |  |  |  |
| 9 | 伸缩立杆 | 高度可伸缩（1-1.6米）；材质：镀锌圆管 壁厚2.0mm；下杆89管，上杆76管；底座直径200 厚度8mm；安装在围墙柱顶 | 套 | 28 |  |  |  |
| 10 | 线管 | 2.0塑胶管 | 米 | 6850 |  |  |  |
| 11 | 监控网络设备箱 | 前端监控网络汇聚 | 个 | 28 |  |  |  |
| 12 | 网络机柜 | 规格600\*800\*1600，含PDU电源排插，加厚款，钢板厚度1.0mm、立柱厚度2.0mm | 个 | 1 |  |  |  |
| 13 | 尾纤 | 1米单模SC尾纤 | 根 | 162 |  |  |  |
| 14 | 辅材 | 水晶头/胶布/波纹软管/线管弯头/钉子/排插/抱箍等辅材 | 项 | 1 |  |  |  |
| 15 | 光纤熔接 | / | 芯 | 162 |  |  |  |
| 16 | 安装/调试 | 安装/布线/调试/登高器械租用/对接海关平台光缆布设及调试 | 项 | 1 |  |  |  |
| 17 | 延保服务费 | 免费质保1年，延长质保2年后，质保期是3年 | 年 | 2 |  |  |  |
| **含税总报价： 元，税率 %，不含税总报价 元** | | | | | | | |
| 报价说明：  1、以上报价含人工费、材料费、设备费、机械使用费、管理费、利润、规费、税金、运费、安装及调试费等。 2、**监控系统报价需包含对接钦州港海关监控平台（备注：此平台使用的是大华设备）。** 3、质保期3年。 4、设备的品牌在行业中具有良好的口碑或大众认知度较高，参考海康、大华及同等档次品牌。 5、开票为增值税专票。 | | | | | | | |

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

**竞标响应表**

项目名称：粮食加工产业园视频监控设备采购

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 内容名称 | 竞争性磋商文件商务要求 | 供应商的承诺 | 偏离说明 |
| 1 | **项目要求及技术需求** |  |  |  |
| 2 | **交付使用期** |  |  |  |
| 3 | **报价要求** |  |  |  |
| 4 | **售后服务要求** |  |  |  |
| 5 | **质量要求** |  |  |  |
| 6 | 其他要求 |  |  |  |
| 7 | **付款方式** |  |  |  |

注：

1.应对照竞争性磋商文件“第二章 采购需求”中的商务要求逐条实质性响应，并作出偏离说明。

2.如果项目采购需求为小于或大于某个数值标准时，响应文件承诺内容应当写明竞标服务具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。

3.供应商应根据自身的承诺，对照磋商文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

4.本表可拓展。

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

**项目实施方案**

#### （格式自拟）

第七章 拟签订的合同文本

**粮食加工产业园视频监控设备采购合同**

合同编号：

签订时间:

签订地点：广西钦州保税港

**购货方(甲方):**

联系地址：

联系人：

联系电话：

**供货方(乙方):**

联系地址：

联系人：

联系电话：

甲、乙双方经友好协商，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定，本着平等互利、协商一致的原则，就甲方向乙方进行 采购相关事宜达成一致后签署本合同。

1. **产品名称．型号．数量．金额（含税，税率【】）．供货时间**

| 序号 | 产品  名称 | 商标  品牌 | 规格  型号 | 生产  厂家 | 数 量 | 单位 | 单 价  （元） | 金 额  （元） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(详见合同附件—：供货清单及参数表）** | | | | | | | | |
| 本合同不含税金额为¥ 元，税额为¥ 元,合计含税总金额（大写）： 人民币（小写）： 元 | | | | | | | | |

\*以上合同总价包括但不限于购买产品的价格、产品的包装价格、产品的运输价格、产品保质、售后服务、保险、税费等所有费用。除此价格之外，甲方无须支付乙方其它任何款项。乙方应向甲方开具正式的【】增值税专用发票，该发票必须提及本合同并提供甲方所要求的详细信息。如招投标文件对其另有规定的，从其规定

1. **产品质量和技术标准**
2. 乙方应以样品（如有）、本合同的约定及有关产品质量和产品技术的国家标准和行业标准为标准提供产品。
3. 乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招、投标文件和承诺相一致。
4. 乙方保证提供的产品符合中华人民共和国国家及行业的安全质量标准，上述标准为已发布的且在产品交付时有效的最新版本的标准。
5. 乙方保证提供给甲方的产品是产品生产厂商原造的，全新、未使用过的，使用一流的工艺和优质材料制造而成的，并完全符合甲方的各项使用目的或在采购时提出的各项要求。
6. 乙方保证提供给甲方的产品符合中华人民共和国相关法律的规定，没有侵犯任何第三方的专利权、商标权、商业秘密、技术秘密等（“知识产权”），如有任何侵犯第三方知识产权的行为发生，乙方应赔偿甲方所遭受的一切损失、损害赔偿、索赔、要求、诉讼费、律师费、保全费、保全保险费、交通费、差旅费、鉴定费以及任何性质的债务。并且，甲方有权选择：i) 由乙方自担费用，为甲方取得合法使用产品的权利，或者ii) 乙方向甲方双倍返还存在权利瑕疵的产品价款。
7. 乙方保证其具有完全、合法的权利将该等产品出售给甲方。如果乙方出售给甲方的产品存在任何权利瑕疵的，乙方应赔偿甲方所遭受的一切损失、损害赔偿、索赔、要求、诉讼费、律师费、保全费、保全保险费、交通费、差旅费、鉴定费以及任何性质的债务。
8. **产品交货时间方式及费用负担**
9. 交货时间： ，交货地点：钦州市钦南区保税港区大榄坪三号路钦州保税港区消防救援大队斜对面 （指定收货人： ，联系电话： ）或甲方书面通知的其他地方。
10. 本产品所有权自产品交付给甲方之日起全部转移给甲方。
11. 运输的费用由乙方承担，含过路费、卸载费、运输费等相关费用。
12. 乙方应对产品的包装和运输负责，产品的包装应适应于多次运输、装卸和存放的要求, 并承担产品在运输过程中和交付甲方前的所有风险。产品应按其需要及特点进行适当包装，并明显地标注“防雨”、“防水”、“防潮”、“此面向上”等字样和其它国际贸易中适当的标志。
13. 乙方应按照本合同4.1规定，在收到甲方预付款30%后7个工作日内，向甲方交付产品。乙方在交货前12小时与甲方进行交货确认，以便甲方合理安排产品的接收和存放。乙方在向甲方交付产品的同时，应当将相关的装箱单、产品质量合格证书、产品使用说明书等附随文件一并转交甲方，并予甲方人员以使用方法的培训和注意事项的提醒。
14. 乙方在发货前应对产品的质量、规格、性能及数量等按照合同的约定进行谨慎、准确、全面的检验。甲方对乙方送达的产品进行开箱检验并签收后，方可视为完成产品交付。但甲方验收合格和/或签收不应视为甲方对产品质量的接受，也不影响甲方就产品存在的任何质量问题要求乙方承担违约责任。
15. 在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和/或提供服务的情况，应至少提前5天以书面形式将不能按时交货和/或提供服务的理由、延误时间通知甲方。甲方在收到乙方通知后，甲方有权单方决定是否修改本合同中规定的交货时间。
16. 如果乙方交货不符合合同的约定，除非甲方有其它说明，乙方应自费在甲方规定的时间 25个工作日 内运回所有错交产品或多交产品，并按合同规定向甲方交付正确产品。如乙方未能在前述规定时间内完成运回错交产品或多交产品，甲方可对此类产品自行处理，所有发生的费用及造成的损失由乙方承担。
17. 如果甲方因某种原因未能按合同规定的时间与地点进行产品接收，则乙方应采取必要措施对这些产品存放、保护和保卫，防止产品变形、损坏、丢失等，直至交付甲方。乙方免费保存期为180日，超过该期限并已获得甲方书面同意后，甲方应对乙方用于保护产品所花的合理费用（乙方同意仓储费及管理费免予收取）承担付费的责任。但是产品不符合本合同规定和/或乙方存在违约的情形除外。
18. 乙方实际交货数量超出合同约定数量的，对超过部分甲方有权拒绝接收。乙方实际交货数量比合同约定数量短少的，甲方有权要求乙方立即补足，乙方补足产品的最终时间为乙方交货时间，如果该交货时间晚于合同约定交货期限的则构成迟延履行，甲方有权按本合同的7.1条要求乙方承担迟延履行违约责任；甲方也有权拒绝接收乙方在交货期限届满后交付的补足产品，并要求乙方支付相当于差额产品总货款20%的违约金。
19. **付款时间及方式**
20. 合同签署后10个工作日内，甲方以预付的方式支付给乙方合同总价的30%，共计人民币 元，

甲方收到产品且对其安装验收合格后通知乙方开具正式且符合甲方要求的【】增值税专用发票，甲方收到此发票后30个工作日内支付甲方合同总价的 %，共计人民币 元；合同总价的 %作为质保金，共计人民币 元，于产品质保期届满后无任何质量问题的30日内支付质保金余额（如有）。

1. 乙方向甲方提出付款请求和/或甲方支付任何款项之前，乙方应当向甲方提交如下交付文件，若因乙方迟延向甲方递交如下文件导致甲方付款迟延，甲方不承担责任。

1) 注明产品名称、数量、单价、正式的增值税专用发票。

2) 甲方签发的产品接收单。

3) 质量合格证书、保修证书。

4) 详细的装箱单。

5) 原产地证明。（如有）

6) 合同规定或双方另行约定的乙方应当提交的其他文件。

1. **安装培训及产品验收**
2. 乙方将甲方所购买产品送到甲方指定的地点后，甲方接收人需对乙方或乙方安排的物流公司配送的产品开箱签收，初步检查产品是否有破损、瑕疵或短缺等。乙方的产品不符合甲方上述要求的，甲方有权拒绝接收。
3. 乙方在甲方指定的地点对产品进行安装、调试，运行一个月无问题后，对乙方提供的产品进行验收。安装时间：甲方签收产品5个工作日之后乙方须开始安装，自安装之日起，安装期限为1个月。安装地点：钦州市钦南区保税港区大榄坪三号路钦州保税港区消防救援大队斜对面。
4. 乙方应对安装产品的使用方法培训甲方相关人员，培训地点为：钦州市钦南区保税港区大榄坪三号路钦州保税港区消防救援大队斜对面
5. **质保期**

甲方完全享受乙方对合同产品在中国地区所承诺的一切质量保证、维护及其它服务。产品质保期为自甲方收到产品且验收合格之日起【 】年或产品原厂家质保期（以较长者为准），但维修或更换（如有）后的产品的质保期应当自维修或更换完成且甲方书面确认接受起重新计算，质保服务按产品保修证书和该产品生产厂家的标准执行（但质保服务不应低于国家和行业相关规定、规范及标准）。质保期内出现任何质量问题，乙方应负责免费维修或更换。若乙方未能及时提供保修，甲方有权自行或委托第三方进行维修或更换，相应费用由甲方从质保金中直接扣除，若质保金不足以支付该费用，则不足部分应当由乙方承担。

1. **违约责任**
2. 如果乙方迟延交货、交货不符合合同约定或迟延履行其他义务的，而该违约行为非因不可抗力且未征得甲方书面同意，每逾期一日，乙方应当按合同总价的0.5%计付日迟延履行违约金。当迟延行为超过约定的期限15天或虽未满15天但乙方明确表示届时不能按照合同约定交付产品和/或履行其他义务时，甲方有权终止整个合同或合同的任何一部分并且要求乙方支付相当于合同总价20%的违约赔偿金。若前述违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应当就甲方的损失承担赔偿责任。
3. 如果因为乙方迟延交货、交货不符合合同约定或迟延履行其他义务导致甲方发生以下损失的，乙方除按照上述约定支付违约金外，还应当承担甲方遭受的全部损失：

1) 甲方为维持正常生产运行，从其他供应商处紧急采购此类产品，紧急采购产品价格超过合同总价的损失；

2) 甲方因正常生产运行受影响而造成的实际损失，包括但不限于采取补救措施产生的费用、生产设备损害的修理费用；

3) 甲方因违反与客户签订的商务合同从而产生赔偿责任的损失；

4) 甲方因生产运行出现问题从而受到政府部门行政处罚造成的损失；

5) 甲方因此导致的其他损失或费用，包括但不限于诉讼费、律师费、保全费、保全保险费、交通费、差旅费、鉴定费等相关费用。

1. **转让与分包**

8.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得分包本合同，否则，乙方应向甲方支付相当于合同总价20%的违约金。如甲方书面同意该等分包，乙方仍就分包商行为对甲方负责。

8.2 未经对方事先书面同意，一方不得转让本合同。乙方控制权的变化应被视为转让。甲方可在事先书面通知乙方后将本合同的部分或全部转让给甲方关联公司。

1. 甲方可书面通知乙方终止全部或部分合同，乙方应予以配合。合同终止后，甲方应支付乙方实际已经交付给甲方使用的产品金额，如乙方尚未交付给甲方使用的产品，甲方不支付乙方任何款项。
2. **通知和传达**

101所有要求提供的书面通知或其他书面文件，均应当使用邮政专递(EMS)、人工递交、挂号信、电子邮件方式进行送达。通知或其他文件应被送达至文首所述之联系地址和联系人。

10.2除非另有规定，下列情形应当视作通知已经送达：

1) 如果使用邮政专递或人工递交方式，以文件送达对方地址并签收之日起视为送达；

2) 采取邮寄方式送达通知时，必须使用挂号信方式。如果采取挂号信方式，以挂号信回执上注明的收件日期为送达日；

3) 如果使用电子邮件送达，应按照文首的电子邮箱地址予以发送，发送的电子邮件一经发送，即视为邮件已送达，送达时间为该邮件在发信方服务器上所记录的发出时间。

4) 任何一方合同当事人指定的联系人或联系地址发生变动的，应在变更后3天内以书面形式通知对方，未及时通知的，对方给原联系人或按原联系地址发出的书面通知视同送达，影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

1. **争议解决**

双方如发生争议，任何一方有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

1. **本合同壹式肆份，双方各贰份，自双方签署之日起生效。**

**附：附件一： 供货清单及参数表**

**附件二：廉政协议书**

|  |  |
| --- | --- |
| **购货方/甲方** | **供货方/乙方** |
| **单位名称(章)：** | **单位名称(章)：** |
| **单位地址：**  **纳税人识别号：** | **单位地址：**  **纳税人识别号：**  **开户行：**  **账号：** |
| 法定代表人  或授权代表（签字）：  电 话： | 法定代表人  或授权代表（签字）：  电 话： |
| 签署日期： 年 月 日 | 签署日期： 年 月 日 |

廉政承诺协议书

甲方：广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司

乙方：

为加强廉政建设，从制度机制上杜绝不廉洁行为，维护双方企业的利益，根据廉政建设的有关规定，经双方协商，同意订立本廉政协议书。

一、双方的廉政承诺

（一）严格遵守国家有关法律法规及上级主管单位的有关规定。

（二）严格执行合同规定，自觉按合同办事。

（三）在业务活动坚持公开、公正、诚信、透明原则（除法律认定的商业秘密或合同文件另有规定之外），不得损害国家利益和集体利益。

（四）建立健全廉政制度，开展廉政教育，公布举报电话，开展监督并认真查处违法违纪行为。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，应当及时提醒对方纠正。

（六）发现对方有严重违反本协议义务条款的行为，应当及时向其上级有关部门举报，建议给予处理并要求告知处理结果。

二、双方的廉政义务

甲乙双方及其工作人员不得有以下行为：

1.向对方及其工作人员行贿或索要、接受对方及其工作人员的礼金、有价证券和贵重物品。

2.为对方及其工作人员报销或索要、接受对方及其工作人员报销任何应当由对方支付的各种费用。

3.为对方及其工作人员安排或参加对方及其工作人员安排的可能影响公正执行公务的宴请或娱乐活动。

4.为对方及其工作人员购置、提供或接受对方及其工作人员购置、提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

5.为对方及其工作人员安排或索要、接受对方及其工作人员安排的住房装修、婚丧嫁娶、配偶子女工作以及出国出境、旅游等活动。

6.有违反廉政要求其他情形。

二、违约责任

若一方及其工作人员有违反法律法规及本协议书的，应依法依规对相关责任人进行严肃处理，并向守约方支付至少10000元的违约金；若违约方给守约方造成经济损失的，应按照损失的金额的2倍给守约方予以赔偿；涉嫌犯罪的，移送司法机关追究相关责任。

三 、甲方举报方式： 1.电话举报：0777-5818333；2.邮箱举报：[zimaokaitoujituan@163.com。](mailto:zimaokaitoujituan@163.com；)

乙方举报方式：1.电话举报： 邮箱举报：/ 。

四、本协议书作为编号为： 《粮食加工产业园视频监控设备采购》（以下简称为“主合同”）的附件，一式贰份，甲乙双方各执壹份，具有同等法律效力，有效期与主合同相同，经甲乙双方签署后生效。

（本页为签署页）

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人 法定代表人

或授权代表： 或授权代表：

签订日期： 签订日期：