

甘肃庆阳某部信息节点（终端）设备集成融合建设项目
（二次）中标公告

（交易编号：D01-1262000022433349J-20240116-047391-7）

甘肃天灵工程咨询服务有限公司受庆阳某部的委托，对甘肃庆阳某部信息节点（终端）设备集成融合建设项目以公开招标方式进行采购，评标委员会于 2024 年 3 月 14 日确定评标结果，现将评标结果公布如下：

- 招标文件编号：2024-JWGSQY-W1001
- 评标结果内容：（采购预算金额：39.9 元人民币）

供应商名称	供应商联系地址	中标金额(万元)	主要标底
兰州天杰网络科技有限公司	甘肃省兰州市城关区东岗西路街道农民巷 2 号 旅游大厦 1015 室	37.5660 （叁拾柒万伍仟陆佰陆拾元整）	见附件

- 交货日期：2024 年 3 月 29 日
- 评标日期：2024 年 3 月 14 日
- 招标公告日期：2024 年 2 月 22 日
- 评审专家名单：

李三李，孔瑜，吴刚，刘勔，李明富

- 代理服务收费标准及金额

收费标准：招标服务费收费标准参照（国家计委计价格【2002】1980 号文和发改办价格【2003】857 号文中招标类型差额定率累进法计算）收取；
收费金额：0.6 万元。

- 公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

9、采购人：某部

联系人： 申先生

联系电话：15393445550

10、招标代理机构：甘肃天灵工程咨询服务有限公司

联 系 人：李桂富

电 话：18153653333

甘肃天灵工程咨询服务有限公司

2024 年 3 月 18 日

附件：

序号	商品名称	参数	数量	单位
1	综合安防管理平台	平台包含视频监控、门禁管理、可视对讲、出入口车辆放行管理、停车场车辆收费管理、人员布控、人车智能搜索、出入人员测温、视频联网、入侵报警、设备网络管理功能； 授权包含：300 路视频，50 个门禁，1500 户可视对讲，1 万人员，4 车道，200 个防区管理。 ▲支持人体测温管理功能、高空抛物行为检测功能； 【平台子系统】： 【硬件规格】 2U 标准机架式 4 盘位一体机，ATX 电源 64 位多核高性能处理器 DDR4 高频率内存条 1 个 HDMI 接口、1 个 DP 接口 2 个 10M/100M/1000Mbps 网口 2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口 ▲【存储子系统】： 具有 1 个 HDMI 接口、1 个 VGA 接口、2 个 RJ45 的 10/100/1000bps 自适应以太网口、3 个 USB2.0 接口（其中 2 个为前置）、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口、内置 5 个 SATA 硬盘接口：1 路 RCA 音频输入接口、1 路 RCA 音频输出接口；8 路报警输入接口、4 路报警输出接口。 ▲【平台子系统】： 具有 1 个 HDMI 接口、2 个 RJ45 的 10/100/1000bps 自适应以太网口、2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 DP 接口、1 路 3.5mm 音频输入接口、1 路 3.5mm 音频输出接口。 【产品性能】 存储能力：32 路 解码能力：最大支持 8×1080P	1	套
2	破胎器	1、应用范围重点区域路口安全防护； 2、整体材 A3 全钢制作； 3、表面处理喷漆贴反光纸；4、 防护等级 IP67；5、指定色黑黄相间； 6、设备长度（拦截宽度）定制； 7、设备宽度宽：580mm； 8、凸出地面高度 70~110mm； 9、最低承载重量 40T； 10、破胎刀片高度 150mm； 11、破胎刀片厚度 10mm； 12、运动形式机电式； 13、工作环境-40℃~+70℃； 14、升降控制 近程无线遥控/线控； 15、控制距离 ≤100M； 16、遥控器范围 100M 以内）	1	套

3	状态管理软件平台	1. 支持本地防区地图功能，报警后弹出地图显示报警的位置。 2. 支持视频联动，局域网接入海康、大华、宇视、中维世纪、天地伟业、雄迈及 CA200 品牌摄像机；可对报警时间内联动的视频进行录像、视频回放功能、联动时间 5-600s 可设置。。 3. 支持继电器联动(可最多支持接入 57600 个继电器模块,621600 个继电器输出)。 4. 支持 TCP/IP 网络接入（240 台总线报警主机，57600 台网络模块、振动光纤、电子围栏、分线主机等）。 5. 集成智能全息对射（可以在软件上显示智能全息对射的工作状态、信号状态、当前供电状态等）。 6. 支持远程设置网络电子围栏高低压值等参数。 7. 支持远程设置网络红外对射的频率和触发响应时间。 8. 支持远程设置网络红外光栅的光束开启和打开，支持远程设置网络红外光栅的频率。 9. 支持操作管理权限设置，可自定义权限管理内容，用户使用更灵活。 10. 支持对终端报警主机进行布、撤防操作。 11. 支持语音报警功能,当发生报警时,可同时发出人声语音报警。 12. 多级电子地图显示，可支持防区画笔功能，自由添加防区。报警时可直观呈现出报警防区范围，并可以在地图界面对防区布撤防操作。 13. 支持防区状态板显示，为用户提供灵活、直观的操作、直观的界面。 14. 报警及操作记录支持自定义的打印、显示格式。 15. 支持按报警类型分别自动处理。 16. 支持控制终端报警设备的联动输出。 17. 提供开放的 API 接口与第三方平台对接,可通过软件转发报警信息。 18. 支持报警信息统计与分析。 19. 供完善的数据维护工具，方便数据的备份、恢复。 ▲20. 报警显示终端故障到接警中心机发出故障指示的时间应≤60s	1	套
4	串口服务器	支持 RS485 转 RJ45	1	台
5	智能周界监测终端(岗楼报警监测终端)	1. 10.1 寸 IPS 触摸屏，钣金折弯加铝合金拉丝外壳，外观时尚大气 2. 嵌入式 Linux 操作系统，相对其它的操作系统，运行更稳定可靠 3. 图形化界面，实时显示接入设备状态 4. 支持 TCP 网络通讯和 LoRa 天线通讯。 5. 支持多种设备接入（普通网络报警设备、POE 网络电子围栏、LoRa 智能门磁 LoRa 紧急按钮等的设备） ▲6. 报警输出接口：自带 2 路输出接口，其中 1 路为 12V 有源输出，1 路为无源输出 ▲7. 报警语音功能：应能对报警语音进行设置，包括语音播报次数(0 次—5000 次可设)设置，语音播报文件等。	1	台
6	工作清单		2	套

7	车载终端 (动态勤务管控系统)	1、4G 高清车载硬盘录像机 1 台：1.1、支持各运营商 2G/3G/4G 网络； 2、支持本地高清录像；1.3、具备北斗定位、基站辅助定位等多种定位方式，定位信息同步存储； 3、支持 8 路混合模拟高清或 8 路网络高清传输；1.5、支持双 SIM 卡数据捆绑传输； 4、支持 WIFI 传输；1.7、支持 8 至 36 伏宽电压设计，12 伏摄像机电源稳压输出； 5、支持车牌抓拍识别功能；1.9、图像压缩支持 H.264 和 H.265； 6、支持 1 路 VGA 和 1 路 CVBS 输出；1.11、分辨率最大支持 1080P。 7、具备 SDI+IP 双高清输出；1.13、支持 1 路报警输入和 1 路报警输出； 8、支持与 4G 终端设备的双向语音对讲功能。3、网络高清车载云台摄像机 1 台 9、车内网络半球摄像机 2 台，车尾 1 台；5、四维可视化背光摇杆 1 台； 10. 主要功能：本地显示控制一体，分辨率：1024*600 航空头接头，简单稳固；可用于控制车载云台摄像机，固定球等用于控制云台的运动，随操杆力度变速，变速顺滑；用于对云台摄像机进行预置位的设置、调用。共可 12 个预置位 用于控制摄像机图像的倍数 11. 参数规格：视频输入：AV/VGA/AHD(依据机型不同而定)；航空接口：8Pin 复合航空接口；监视器：7 寸 LED 背光 分辨率：1024*600；亮度：350nit；摇杆：三维；预置点：支持最多 12 个；光圈可调：支持波特率：2400/9600 可调；工作电压：9-16V 功耗：<6W；温度：-15℃~+60℃；湿度：0%-95%(无凝露)；长宽高：230*130*30.5；重量：600g 12、车载云台安装支架 1 个、车载云台支持 IP66 防护等级；具有防雾、防尘、除霜功能 13、标配 500G 或以上硬盘；8、支持与上级单位动态勤务管控平台互联互通，具备与上级单位全双工语音会话、全双工视频互传、消息回传、定位信息回传等功 ▲14、采用自动分段记录视频流方式时，相邻两段视频流间最大记录间隔时间应小于等于 0.1s。 ▲支持人脸抓拍功能：白天条件下，人脸正脸抓拍率≥90%。	3	套
8	生物信息 采集仪	1、3.97 英寸触摸显示屏，屏幕分辨率 800*480； 2、采用 200 万双目摄像头，有照片视频防假功能； 3、支持人脸采集、指纹采集、卡片录入(ID/Mifare/CPU/二三代身份证序列号)； 4、支持有线网络、无线 WiFi、USB 口通信； 5、支持在线采集，通过网络协议或 USB 口对接到平台，平台进行在线采集，采集信息实时上传； 6、工作电压：DC12V/1.5A(自带电源适配器)；	12	套
9	7 寸人脸门 禁一机	7 英寸，液晶触摸显示屏，屏幕比例 9:16，屏幕分辨率 600*1024； 采用 200 万宽动态双目摄像头，面部识别距离 0.5~2 米，支持照片视频防假，支持远程视频预览；支持静态或动态二维码识别(云眸社区或互联，4200 生成的二维码)注：需选配增加二维码识别模块； 采用星光级图像传感器，无需白光补光灯，在暗光或无光环境下人脸识别效果不受影响；设备支持多种认证方式：刷卡、指纹、人脸、密码、刷卡+密码、刷卡+指纹、刷卡+人脸、刷卡+指纹+密码、刷卡+指纹+人脸、刷卡或指纹、指纹+密码、指纹+人脸、指纹+人脸+密码、指纹或人脸、人脸+密码，二维码，蓝牙(需搭配不同的配件模块实现多种认证组合)；设备支持单人或多人识别	15	套

		功能，多人识别最多支持 5 人同时认证；设备支持多重认证（不同人员的人脸、卡片、指纹）功能、超级密码（卡/指纹）开门、中心远程开门、多重认证+平台远程认证（N+1）开门功能、多重认证+超级密码开门； 设备支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩或强制戴口罩模式，同时可关联门禁控制； 支持 NTP 校时、手动校时、自动校时功能、在线升级功能 支持和云眸、4200 客户端、室内机、管理机进行可视对讲功能，支持副门口机和围墙机模式；支持配置一键呼叫室内机或管理机 ▲结构后壳防破坏能力应满足 IK10 的要求。 ▲前面板防破坏能力应满足 IK07 的要求。 ▲支持佩戴口罩情况下的人脸识别功能		
10	5A 门禁电源	- 电源输入：AC100-240V - 电源输出：DC12V 5A	12	个
11	开门按钮	触控感应开关 开门按钮，支持 120 盒安装 开门按钮，支持 86 盒安装	12	个
12	单联磁力锁	1. 锁体尺寸：238L*25W*45H(mm) 2. 吸板尺寸：182L*38W*12.5H(mm) 3. 最大拉力：280kg (550Lbs) 4. 输入电压 12VDC 5. 工作电流：340mA 6. 产品重量：2.1KG 7. 适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门	12	个
13	磁力锁支架(单锁)	1. L 型支架尺寸：长 238x 宽 30x 厚 47(mm) 2. Z 型支架尺寸：长 185x 宽 44x 厚 50(mm) 3. 选用材料：高强铝合金，表面喷沙氧化处理 4. 开门方式：90 度开门 5. 适用门型：内开式木门、金属门 6. 产品重量：0.77KG	12	个
14	闭门器	适装门重：60-85KG 适装门宽≤1100mm - 适用环境温度范围：-30℃--50℃ - 闭门力量：EN4 开门角度≤180° - 使用寿命：100 万次 - 关门调速：两段调速；锁门速度：0°--15° 范围内可调；闭门速度：15°--180° 范围内可调建议闭门速度在 180° 至 15° 时略快，在 15° 至 0° 时放慢，以门扇充分关闭为准。防止关门速度过快导致门扇与门框发生撞击。	12	个
15	SA 小卡	属于高频段无源射频产品，携带方便。可用于人员的身份识别，物品的信息管理，酒店门禁、贵重物品开启匙等领域	100	个
16	USB 摄像头	400 万 CMOS 图像清晰、细腻，最高分辨率为 2560×1440 - 采用低畸变镜头 - 低照度，0.1 Lux@(F1.2, AGC ON) - 支持自动电子增益功能，亮度自适应 - 内置麦克风，拾音清晰 支持 Type-A 接口，标准 USB2.0 协议，免驱设计，即插即用 支持自动聚焦	8	个

17	总线主机	1. 自带 8 个板载有线防区，最多可扩展 2048 个防区； 2. 支持两条 485 总线输出，每条总线支持接入 128 个设备，每个设备最多接入 8 个防区； 3. 每条 485 总线可达 1.2Km（总线规格 RVSP2*1.0mm 或者 RVVP2*1.0mm），手牵手总线拓扑； 4. 485 总线最长可扩展 9.6KM(需配置 AL-7425 中继器)； 5. 总线 485 信号支持通过 RS485 双向半双工的光端机传输； 6. 支持通过串口通讯方式上传到接警软件； 7. 支持短信通知（需配置 AL-7400G 模块），支持 8 个短信号码； 8. 支持电话通知, 主机自带一路电话线接口, 支持 8 个用户电话号码和 3 个独立的中心接警号码； 9. 支持 Contact ID protocol 协议； 10. 支持 250 条 CID 报告缓存； 11. 支持 1000 条报警事件记录, 1000 条操作事件和管理操作记录； 12. 支持 17 个 LCD 键盘，包括 1 个主键盘和 16 个从键盘； 13. 支持 17 个键盘分区管理； 14. 支持设备、防区名称汉字任意更改，防区最多支持 7 个汉字； 15. 支持接入一台串口打印机； 16. 支持定时布撤防功能，每个键盘支持 6 组定时布撤防功能，共 102 组定时布撤防时间； 17. 支持主机防拆报警功能； 18. 支持 273 个密码，1 个安装员密码、每个键盘 16 个用户密码； 19. 支持外置蓄电池，主辅电源可自动切换； 20. 主机采用 AC220V 供电，电源输入支持 DC12~30V 电源供电； 21. 支持键盘电源输出、辅助电源输出防反接和过流保护； 22. 支持 1 路 12V/1A 辅助电源输出； 23. 支持 1 路继电器输出，最多可扩展 4096 个联动继电器或 LED 输出； 24. 支持配置工具客户端升级（RS232 数据升级）； 25. 支持配置工具客户端对主机编程。可通过 RS232 串口方式配置参数； 技术参数： ·供电电源：DC13.8V 电源输入 ·主机功耗：≤24W ·辅助输出：DC12V 800mA ·工作温度：-10℃~55℃ ·工作湿度：10%~90% ·报警输出：1 路无源继电器常开输出 ·防拆开关：1 个，支持防拆报警 ·外壳尺寸：335mm*275mm*80mm	2	台
18	控制键盘	支持触摸屏显示，显示设备的各类信息，如报警、状态、编程信息等。 本身带有一个蜂鸣器，用来提示操作和报警。 支持 2 个自学码遥控器，支持遥控器“布防”、“撤防”。 支持夜光显示，30s 键盘无操作，自动熄灭，按键时亮起。 内置防拆开关，当键盘受破坏或打开时，自动发出报警。 支持键盘地址设置，主键盘地址为 0，从主键盘地址为 1~7。 电性能指标： 输入电源：DC9~18V 静态耗电：190mA 报警状态：220mA 外观尺寸：156×106×30mm 无线参数：433MHz 键盘通信距离：≤1200m	2	个

19	单防区模块(带输出)	1. RS485 总线接口 2. 可接入 1 个常闭 NC 防区 3. 具有 1 路无源常开继电器输出 4. 带有总线通讯保护电路 5. 当所连接的探测设备被非法触发时，会发出报警信息 工作电压：DC12~24V 工作电流：30mA 工作温度：-10℃~+50℃ 工作湿度：0~85% 尺寸：57×20×14mm（长×宽×厚）	8	块
20	红外光墙	ABL 八光束红外光墙； 探测距离：100 米 底盘采用厚达 4MM 的钢板一体冲压成型，精度好，硬度高； 支撑柱采用厚达 1.5MM 的高强度铝型材，运用经典的“铁三角”设计，确保受力均匀； PC 管采用进口工程 PC 材料制作，厚度达 1.8MM，抗压、抗冲击能力强，红外光透过率大于 95%，可见光透过率小于 2%； 采用数字变频与 32 位高速 CPU 微处理数码控制技术，整体稳定性更好，可靠性更高； 支持异步、同步两种工作模式(出厂默认为异步工作模式)； 采用变频互射技术，两段频率可选(出厂默认为 A 频工作模式)，解决相邻红外光栅间相互干扰，避免了太阳光、手电筒、车灯的直射问题； 灵敏度、防范警戒距离四档可调； 支持 2 光束报警、2 光束即时报警、单光束报警及单光束即时报警四种报警模式； 抗干扰能力强：可在风、霜、雨、雪、雾、潮、太阳光斜照的室外恶劣环境下使用； 支持独立防拆开关及防拆输出，设计更合理可靠，确保光栅不受拆卸破坏； 支持蜂鸣器校准提示； ▲发射机的红外辐射光谱应在可见光光谱之外（其波长应大于 0.76 μm）。 ▲室外用：主动红外入侵探测器的最大射束距离应是制造厂规定的探测距离的 6 倍以上。 电气参数： 警戒距离： 同步工作 0-100 米 光 束： 8 光束 工作电压： DC9~30V 工作电流： 50-120mA 光墙高度： 150cm（不含灯饰） 报警周期： ≥1S（可设置即时报警） 感应速度： ≤40ms（可定制感应速度） 探测方式： 遮挡相邻两光束（可设置单光束报警） 报警输出： 常开、常闭可选(出厂默认常闭)，接点容量 AC\DC30V 2.0Amax； 防拆输出： 当外壳移开时，常闭输出 防护等级： IP65 光轴角度： 水平 120°、垂直不可调 工作湿度： -30℃~+70℃ 附加功能： LED 指示、蜂鸣提示	8	对

21	有线声光警号	声光报警器，LED 跑马灯，声压 ≥ 108 分贝，声调频率：3.8KHZ，DC-12V，电流 ≤ 200 毫安，配安装支架，尺寸：165*88mm	2	个
22	对射电源	配套对射电源	8	个
23	继电器	配套国标	8	个
24	电池	后备电池	8	个
25	遥控器	灵巧美观，操作简便，极大地方便了用户的布防，撤防，周界布防，消警，紧急求助等操作	2	个
26	电源线	国标 RVV 软护套线 100 米	2	盘
27	信号线	无氧铜芯 100 米	8	盘
28	网线	六类网线千兆工程级无氧铜箱线 CAT6 高速网络非屏蔽双绞线	3	箱
29	辅材	国标	8	点
30	安装调试	国标	1	项