

合同编号: SXQYZN2024-ZX-007

咸阳经济技术开发区数字运营指挥中心建
设政府采购项目

销售合同

采购人: 咸阳经济技术开发区管理委员会

供应商: 陕西秦云智能信息技术有限公司

陕西·咸阳

2024 年 4 月



甲方（采购人）：咸阳经济技术开发区管理委员会

乙方（供应商）：陕西秦云智能信息技术有限公司

咸阳经济技术开发区数字运营指挥中心建设政府采购项目（项目编号：XYZJ-XYJK-2024007）由咸阳中金国际项目管理有限公司组织竞争性磋商，咸阳经济技术开发区管理委员会（以下简称“甲方”）确定陕西秦云智能信息技术有限公司（以下简称“乙方”）为该项目的中标供应商。

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，经双方协商按下述条款和条件签署本合同。

一、合同金额

（一）合同含税总价为人民币（大写）：玖拾万元整（¥900,000.00）。

（二）合同为固定总价合同，不受市场价格变化因素的影响。

二、产品清单（附后）

三、款项结算

（一）项目建设完成符合甲方要求并验收通过后 30 日内一次性支付合同总价的 97%，留合同总价款的 3%作为质保金；

（二）3%的质保金于约定的质保期结束后 30 日内一次性支付完成；

（三）支付方式：银行转账。

乙方账户信息：

户 名：陕西秦云智能信息技术有限公司

开户银行：上海浦东发展银行股份有限公司咸阳世纪大道支行

账 号：28230078801500000033

（四）结算方式：由乙方与甲方结算，发票开甲方，到甲方办理付款手续。甲方付款前，乙方应提供相应等额有效的增值税发票，否则甲方有权拒绝付款并不视为违约。

四、交货条件

(一) 交货地点：采购人指定地点。

(二) 交货期：工程开工后 10 日历天内完成供货安装并调试完毕。

(三) 交货方式：乙方负责装卸、货物运输、摆放、安装至指定地点。
制造厂的检验、测试报告、设备检验合格证书，质量保证书等文件验收时须一并提供（包括但不限于）：

设备验收标准；

技术说明书及必须的其他技术资料；

使用说明书；

产品安装，调试；

零部件目录；

备品备件、易损件、耗材（价格）清单。

(四) 设备到场时，随产品必须附该产品的检验合格证、检验报告等资料，如无相关资料甲方可拒绝接收。如合同设备受损或发现合同设备件数不符，应在 2 个工作日内通知乙方，以便乙方办理合同设备遇险索赔手续。

(五) 质保期：自验收合格之日起，合同附件清单第一项“LED 屏”中的硬件质保壹年，软件终身维护；合同附件清单第二项至第五项中硬件质保贰年。

五、运输

(一) 运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费，安装调试费等。

(二) 运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交货。

六、质量保证

乙方所供货物必须执行下列条款：

(一) 保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，全面满足采购文件要求。

(二) 符合国家、省、市有关规范要求，确保达到最佳运行状态。

(三) 具有良好的外观, 适合安装场所的使用。

(四) 乙方承诺其所提供的产品未侵犯任何第三方的合法权益, 否则乙方应承担因此而给甲方造成的全部损失。

(五) 乙方对其所提供的产品负责, 如因产品存在瑕疵、缺陷等原因而造成任何人身、财产等安全事故的, 由乙方承担全部责任及费用。

七、售后服务

乙方所供货物提供以下售后服务:

(一) 质保期内:

1、发生质量问题, 接到甲方通知后, 应于当日派出专业的维修人员到现场进行检测维修, 发生的全部费用由乙方承担, 若需送回生产厂, 乙方承担往返费用;

2、定期派技术人员到现场走访, 给予检查维护;

3、排除故障的期限不得超过 24 小时 (工作日)。否则甲方有权指定第三方维修, 维修费用由乙方承担。

(二) 质保期结束前, 进行系统测试, 全面保养维护, 确保正常运行。

八、技术与服务

(一) 技术资料 (包括但不限于):

1、货物合格证;

2、货物使用说明书 (中文);

3、其他资料。

(二) 服务承诺: 以响应文件、澄清表 (函)、合同和随货物的相关文件为准。

九、验收

(一) 货物到达甲方指定地点后, 甲方根据合同要求, 进行外观验收, 确认产地、规格、型号和数量。

(二) 货物安装、调试并正常运行后, 由乙方进行自检, 合格后, 准

备验收文件，并书面通知甲方。

（三）甲方确认乙方的自检内容后，组织乙方、确认方（必要时请有关专家）进行验收，验收合格后，填写政府采购项目验收单（一式两份）作为对货物的最终认可。

（四）乙方向甲方提交货物实施过程中的所有资料。以便甲方日后管理和维护。

（五）验收依据：

- 1、竞争性磋商文件、响应文件、澄清表（函）；
- 2、本合同及附件文本；
- 3、国家相应的标准、规范。

十、违约责任

（一）除本合同另有约定外，按《政府采购法》、《民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求提供货物或质量不能满足采购技术要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方会同确认方有权解除合同，并要求乙方承担本合同总价款百分之三十的违约金。

（三）乙方延迟交货，每逾一日，应承担本合同总价款的千分之一作为违约金；逾期超过十日的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方承担本合同总价款百分之三十的违约金。因此产生的律师费、诉讼费、保全费等费用均由乙方承担。

十一、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第（二）种方式解决：

- （一）提交咸阳仲裁委员会仲裁；
- （二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十二、合同生效

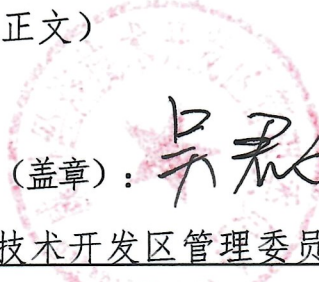
(一) 本合同经双方，鉴证方签字盖章或直接盖章后生效。

(二) 合同生效后，甲、乙双方须严格执行本合同条款的规定，全面履行合同，违者按《中华人民共和国民法典》的有关规定及本合同的约定承担相应责任。

(三) 本合同一式伍份，甲乙双方各执贰份，采购代理机构留存壹份。

(以下无正文)

甲方名称 (盖章):



吴君

咸阳经济技术开发区管理委员会

地址: 咸阳市秦都区北塬大道1号

代表人 (签字):

电话:

开户银行: 中国建设银行咸阳毕塬路支行

帐号: 61001636108052503058

日期: _____年____月____日

乙方名称 (盖章):



陕西秦云智能信息技术有限公司

地址: 咸阳市秦都区创投大厦C座

代表人 (签字): 王能

电话: 17868555200

开户银行: 上海浦东发展银行股份有限公司咸阳世纪大道支行

帐号: 28230078801500000033

日期: 2024年4月16日

附件：咸阳经济技术开发区数字运营指挥中心建设项目建设清单

序号	名称	分项	品牌	型号	参数规格	数量	单位	单价 (元)	总价(元)	备注
1	LED屏	模组	洲明	UDAIII1.2	1.像素间距:≤1.25mm 像素密度: ≥640000 点/平米,屏体尺寸:长度≥7.74 米,高度≥1.98 米,显示尺寸:长度≥7.68 米,高度≥1.92,分辨率≥6144×1536; 2.▲压铸铝箱体尺寸: 640mm*480mm, 具有拼缝微调技术, 平整度/间隙: ≤0.1mm, 箱体间、模组间相对错位值≤1%; 3.采用 SMD 三合一封装, 主动式发光原理, 发光点中心距≤0.8%; 4.表面硬度≥4H, 具有划痕性能技术; 5.▲亮度: ≥500cd/m²支持软件 0-100%调节, 亮度均匀性≥99%, 黑屏非均匀性≤5%, 亮度误差值在 5%以内; 6.色准: △ E≤0.9, 色温 2500K-12000K 可调; 7.水平/垂直视角: ≥160° /160° ; 8.峰值功耗: ≤525W/m², 平均功耗≤175W/m²; 9.▲刷新率: ≥3840Hz; 10.▲节能技术: 采用双电压电源对模组进行分压供电, 相对于传统 5V 电压供电的共阳模组节能 25%; 11.显示屏依据 GB 4943.1-2011 信息技术设备安全标准对设备进行电气间隙试验, 属于 I 类产品; 12.电流增益调节范围: 1%~199%, 颜色处理位数≥14bit, 灰度等级 8-16bit 任意设置; 13.对地漏电流≤3.5mA/m², 绝缘电阻≥5000 兆欧; 14.依据 SJ/T 11590-2016 LED 显示屏图像质量主观评价方法检测, 亮度鉴别等级、图像均匀性、大面积色彩还原、运动图像清晰度等主观评价为优; 15.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况, 无亮度、色温非线性失真;	15.33	m²	28310.00	433992.30	

			</						

				26. 电平指示: 4 位 LED 灯; 27. 供电: 240 VAC, 50 Hz; 28. 实物尺寸(深×宽×高): 252×188×41mm 29. 净重: 1.4Kg				
	配电柜	天畅	智能控制柜	1. 配电柜类型: 20KW; 2. 多功能卡, RS485 通讯方式 (转网口连接); 3. 支持分步延时上电、远程设置、监控, 具有短路、过流、过压、过载、避雷、过温等保护特性; 4. 额定输入电压: 三相 220/380VAC; 额定输出电压: 单相 110/220VAC; 频率: 50/60Hz; 5. 工作温湿度: -20℃~+50℃/10%~85%RH	1.00	台	3080.00	3080.00
	工程结构	国产优质	定制	用于安装支撑屏体的钢结构体费用及安装	15.33	m²	1000.00	15330.00
	包边装饰	国产优质	定制	不锈钢拉丝	15.33	m²	300.00	4599.00
	专用线材	国产优质	定制	箱体间内部连接线缆(出厂配置)	15.33	m²	140.00	2146.20
	安装调试	国产优质	定制	安装完成后的设备运行调试	15.33	m²	490.00	7511.70
	包装运输	国产优质	定制	显示屏出货后运输到安装地点	1.00	项	2100.00	2100.00
	主动电力电缆	国产优质	YJV4×6+1×4 (mm²)	配电系统的主进线缆	1.00	项	1120.00	1120.00
	综合布线	国产优质	定制	电源线、信号线铺设至大屏安装位置(冗余一定长度)	1.00	项	4500.00	4500.00
2	屏控工作站	国产优质	定制	CPU: 英特尔 I914900K 散热器: 鑫谷 KL-360 ARGB 内存: 金士顿 32G/5600*2 硬盘: 金士顿 KC3000 1T 主板: 七彩虹 Z790 D5 GAMING PRO WIFI	1.00	套	38800.00	38800.00

					显卡: RTX4090 24G 机箱: 昂达撒哈拉太空舱 电源: 鑫谷 1250 1250W 键鼠: 罗技 km345				
	控制 电脑	国产 优质	定制		CPU: 英特尔 I7 13700K 散热器: 鑫谷 KL-360 ARGB 内存: 金士顿 32G/3200 硬盘: 金士顿 KC3000 1T 主板: 七彩虹 CVN B760M-BACK FROZEN WiFi V20-主板 显卡: RTX3060 12G 机箱: 昂达撒哈拉太空舱 电源: 鑫谷 1250 1250W 键鼠: 罗技 km345	2.00	套	11800.00	23600.00
3	坐席 电脑	联想	天逸 510S		CPU: 酷睿 I4 代 i5-14400 内存: 16G 硬盘: 1TB SSD 显卡: 集成显卡 核心数: 十核 电源: 额定功率 180W 增值服务: 预装正版 win11, 终身免费重装其他 windows 系统及 系统激活; 新机开荒 (上门安装政务应用软件及相关插件, 安 装电脑必备办公软件等); 5 年维保尊享服务;	30.00	台	4312.50	129375.00
	显示器			B2728-R	27 寸液晶显示器 分辨率 1920*1080, HDMI 接口	30.00	台	1889.00	56670.00
4	控制 台	国产 优质	定制		1. 框架: 主体框架采用 1.8 毫米优质冷轧钢板, 台面支撑件 为 1.8 毫米冷轧钢板, 底柜落地式, 底部可调节地脚, 表面 打磨光滑, 静电喷涂处理, 前后门板装饰通风孔。 2. E1 级颗粒板双贴三聚氰胺板面, 整体厚度 25 毫米, 无缝 拼接, 台面封边为软聚氨酯弧形手枕边, 边沿胶王加固, 经 久耐用, 桌面线孔为升级版 80*160 毫米铝合金毛刷线盒, 防 尘, 容量大等优点。	2.00	组	16800.00	33600.00

5	综合网络及弱电施工	控制电源	国产优质	定制	3. 前后门板为1.0毫米优质冷轧钢板，折边整体厚度1.8毫米，链接铰链使用高档五金件，具有质轻，手感好，开关门噪音小等优点，保证200000次无障碍开启，同时铰链安装方式为快装式，方便安装和拆卸。 4. 主机为纵向放置，满足尺寸550(W)*300(D)*500(H)，内部有横向纵向线槽，方便线路整理以及安装。层板开有86插座孔，可根据需求配置插座。 5. 强弱电分离，保障线路安全性。 6. 侧脚挡板采用烤漆分色工艺 配套椅子，网布饰面 1. 头枕+靠背：PA+GF材质，带腰靠，头枕；带海绵软包，前后可摇动、背；可倾仰，顶腰； 2. 网布：韩网； 3. 木板：12MM； 4. 海绵：高密度无粉定型海绵； 5. 扶手：尼龙材质扶手撑，PU扶手面 升降功能； 6. 底盘：2.5厚； 7. 底布：衬布，无粉化； 8. 气杆：韩资威亚斯三级气杆； 9. 脚：尼龙，静压测试1136KG以上，静压两分钟； 10. 轮采用尼龙轮。	12.00	把	600.00	7200.00		
		控制电源	国产优质	定制	12 人工位配套220V电源，用于坐席配套电脑电力接入	1.00	项	1800.00	1800.00		
		企业路由	新华三(H3C)	UR7504	机架式7口全千兆路由器UR7504，固化5个千兆电口，1个combo口，1个千兆光口，推荐带终端数450台，推荐带宽1Gbps，内置AC功能，支持IPSec VPN、L2TP VPN，支持固定IP地址、DHCP自动获取地址、PPPoE拨号等多种方式、支持短信、微信公众号、账号等多种接入认证方式，支持应用流控、应用阻断，支持云简平台与小贝APP管理	1.00	台	4936.80	4936.80		
		核心交换	新华三	US528	三层交换机，交换容量396Gbps，包转发率144Mpps；24个10/100/1000M自适应电口，4个SFP光口；支持RIP，OSPF等	1.00	台	2245.00	2245.00		

机	(H3 C)		路由协议; 支持 DHCP server; 支持虚拟化; 支持云简平台统一管理					
二级交换机	新华三 (H3 C)	US1750-28P	二层 web 网管交换机, 交换容量 336Gbps, 包转发率 78Mpps, 24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机, 固化 4 个 SFP 千兆光口, 支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能, 支持小贝 APP 和云简平台统一管理	1.00	台	1127.00	1127.00	
POE 接入交换机	新华三 (H3 C)	US1750-20P-HPWR	二层 web 网管交换机, 交换容量 336Gbps, 包转发率 36Mpps, 16 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机 (支持 POE/POE+, POE 功率 170W), 固化 4 个 SFP 千兆光口, 支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能, 支持小贝 APP 和云简平台统一管理	1.00	台	2175.00	2175.00	
吸顶 AP	新华三 (H3 C)	UAP6672	3000M 双频千兆吸顶 AP, 一个 WAN/PoE 上联端口, 内置天线, 支持 2.4GHz/5GHz 双频通信, 支持 802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2/ax 协议。支持二层智能漫游, 支持小贝 APP 管理。支持 PoE 供电和本地供电 (PoE 供电设备和 DC 适配器需单独采购)	3.00	台	480.00	1440.00	
网络双面板	新华三 (H3 C)	WAP662H	标准 86 面板, 白色, 铸铝外壳; 正面: 1GE 网口; 背面: 1GE 网口; 无电源及注入模块; 802.11ax 双频四流, 1775Mbps; 支持 Cloudnet 云简平台集中管理。支持手机 APP 开局, 具备云端远程管理、监控、云认证、云运维、网络优化的能力。支持可视化配置与监控; 支持丰富的认证方式;	10.00	台	500.00	5000.00	
交换机	新华三 (H3 C)	US108	8 口千兆非网管交换机, 8 个 10/100/1000M 自适应电口, 非网管, 铁壳桌面级	4.00	台	180.00	720.00	
光纤收发模块	新华三 (H3 C)	SFP-GE-LX-SM1310-D	1. 25G 单模双纤传输距离 20KM, 波长 1310nm, 千兆传输速率	1.00	对	220.00	220.00	
网线	鸿邦	SHVY-6	防阻燃 PVC 非屏蔽六类网线, 国标铜芯标准 0.54, HDPE 耐磨绝缘层, 十字骨架 4 组双绞线抗干扰; 千兆传输速率不卡顿。	5.00	箱	835.00	4175.00	

			6 类	PVC 抗拉伸非屏蔽六类跳线（5 米）采用 568 接法，下载速度 125MB/秒，镀金耐拔插。	16.00	条	13.00	208.00	
网络跳线	华硕			网络机柜，标准符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41491；PART1、DIN41494；PART7、GB/T3047.2- 92 标准；兼容 ETSI 标准。门及门锁 有 材料及工艺 SPCC 优质冷轧钢板制作附加功能防护等级：IP20，高密度平板六角网孔前后门，解决机械保护、通风散热、外部观察机器运行状态三方面的使用要求；前后为圆形通风孔的上下框。外观设计（专利）高贵典雅，工艺精湛，尺寸精密，极富时代气息；外观参数 高度 1200mm 宽度 600mm 深度 600mm	1.00	台	2079.00	2079.00	
400 万像素摄像头	海康威视	DS-2CD3346WDV3-I		1、基本配置 支持 2 种 Smart 侦测：越界侦测，区域入侵侦测 支持 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口，1 个内置麦克风 适用于室内光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所，适合逆光环境 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态，适应不同环境 支持 ROI 感兴趣区域增强编码 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达 30 m 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高 1、smart 功能 报警触发：移动侦测，异常 2、接口 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 音频：1 个内置麦克风 3、网络 网络协议：TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP 同时预览路数：最多 6 路 接口协议（API）：开放型网络视频接口，ISAPI, SDK, GB28181	6.00	台	410.00	2460.00	

[illegible]



孪生平台			数据需求、地理信息处理算法和模型的要求。通过合理规划空间数据的采集范围和密度、优化数据整合和处理的方式,以及改进空间分析工具的布置和使用方式,以提高数字孪生模拟和预测对物理系统空间特征和地理环境的准确性、全面性和可靠性				
	自研	定制	针对系统指标布局优化调整,包括优化模型建立算法和工具的布局以及优化数据处理和模型建立的流程,以提高数字孪生模拟和预测的准确性、可靠性和全面性	1.00	项		
	自研	定制	对数字孪生平台中的正射影像数据进行改进和调整,包括合理选择和配置正射影像数据获取设备以及合理规划正射影像数据的采集范围和密度、优化数据处理流程和参数设置,提高数字孪生模拟和预测对物理系统空间感知和视觉模拟能力的准确性、真实性	1.00	项		
	自研	定制	对数字孪生平台中的可视化系统进行改进和调整,包括可视化数据处理方法、可视化交互设计和用户界面的优化等方面,最大化数字孪生平台的模拟和展示能力,同时提高可视化效果和用户体验的能力。	1.00	项		
	自研	定制	对数字孪生平台中的三维模型进行改进和调整,包括合理选择和配置三维模型获取设备以及合理规划三维模型的建模方法和精度要求、优化模型处理流程和参数设置,以及改进模型的贴图和光照效果,达到优化数字孪生平台在三维模型获取、处理和应用等方面的能力,以实现更真实、准确和可靠的空间模拟与分析	1.00	项		
	合计						900000.00