

根据招标文件的评标办法，评标委员会对所有通过初步评审的投标人投标文件进行了认真的评审和综合比较，并进行了打分。最终打分结果如

序号	投标单位名称	最终得分	排序
1	南阳新城信息技术有限公司	91.8	1
2	河南图翰实业有限公司	84.59	2
3	河南顺彩电子科技有限公司	80.19	3
4	南阳润宏商贸有限公司	76.98	4

2、投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：南阳新城信息技术有限公司

项目编号：宛城政采公开-2025-10

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术参数	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）	交货安装时间
1	一体化泵	欧泉 ZY-92-7.0/25-3.2/40-5.5/40-SZWB	1. 型号:地上式 ZY-792-7.0/25-3.2/40-5.5/40-SZWB 2. 规格:泵站外形尺寸:20000×12000×4000+ 泵房 4000*12000*4000,水箱采用坚韧耐蚀 NSTF 板块:3.0mm	上海欧泉泵业集团有限公司	套	1	500000	500000	合同签订后 90 日历天内
2	离心式泵	欧泉 XBD7.0/25GL-DZFS	1. 名称:低噪音防水浸室内消火栓泵 2. 型号:XBD7.0/25GL-DZFS 3. 规格:Q=25L/s H=70m N=30KW	上海欧泉泵业集团有限公司	台	2	19600	39200	合同签订后 90 日历天内

66

			4. 备注:含控制柜, 其他详见图纸设计	有限公司					
3	离心式泵	欧泉 XBD3.2/40GL-DZFS	1. 名称:低噪音防水浸室外消火栓泵 2. 型号:XBD3.2/40GL-DZFS 3. 规格:Q=40L/s H=32m N=22KW 4. 备注:含控制柜, 按照图纸进行设计	上海欧泉泵业集团有限公司	台	2	18000	36000	合同签订后 90 日历天内
4	离心式泵	欧泉 XBD5.5/40GL-DZFS	1. 名称:低噪音防水浸喷淋泵 2. 型号:XBD5.5/40GL-DZFS 3. 规格:Q=40L/s H=55m N=37KW 4. 备注:含控制柜, 按照图纸进行设计	上海欧泉泵业集团有限公司	台	2	20000	40000	合同签订后 90 日历天内
5	离心式泵	欧泉 XBD4.5/1W-L	1. 名称:室内消火栓稳压泵组 2. 型号:XBD4.5/1W-L	上海欧泉泵业集团有限公司	台	1	21000	21000	合同签订后 90 日历天内

67

				3.规格:Q=1L/s H=45m N=2.2KW, 一用一备+罐 4.备注:含控制柜, 按照图纸进行设计	集团 有限 公司						日历天 内
6		离心式 泵	欧泉 XBD30/1.5W- L	1.名称:室外消火栓稳压泵 组 2.型号:XBD30/1.5W-L 3.规格:Q=1.5L/s H=30m N=2.2KW, 一用一备+罐 4.备注:含控制柜, 按照图 纸进行设计	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	台	1	21000	21000		合同签 订后 90 日历天 内
7		离心式 泵	欧泉 XBD4.5/2W-L	1.名称:喷淋稳压泵组 2.型号:XBD4.5/2W-L 3.规格:Q=2L/s H=45m N=3KW, 一用一备+罐 4.备注:含控制柜, 按照图 纸进行设计	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	台	1	22000	22000		合同签 订后 90 日历天 内

8		配电箱	欧泉 OQK- ATS-250A	1.名称:双电源控制柜 2.规格:根据图纸进行设计 3.安装方式:落地	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	台	1	31000	31000		合同签 订后 90 日历天 内
9		配电箱	欧泉 OQK- XJ-22/6	1.名称:巡检控制柜 2.规格:37KW, 根据图纸进 行设计 3.安装方式:落地	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	台	1	51000	51000		合同签 订后 90 日历天 内
10		消火 栓、喷 淋管道	欧泉 DN300	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸内外镀 锌钢管 DN300 3.连接形式:法兰连接, 含管件安装 4.压力试验及冲洗设计:按 照图纸进行设计	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	m	12.97	600	7782		合同签 订后 90 日历天 内

11		消火栓、喷淋管道	欧泉 DN250	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸内外镀锌钢管 DN250 3. 连接形式:法兰连接, 含管件安装 4. 压力试验及冲洗设计:按照图纸进行设计	上海欧泉泵业集团有限公司	m	5.59	510	2850.9	合同签订后 90 日历天内
12		消火栓、喷淋管道	欧泉 DN200	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸内外镀锌钢管 DN200 3. 连接形式:法兰连接, 含管件安装 4. 压力试验及冲洗设计:按照图纸进行设计	上海欧泉泵业集团有限公司	m	2.96	405	1198.8	合同签订后 90 日历天内
13		消火栓、喷淋管道	欧泉 DN150	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸内外镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:法兰连接, 含管件安装	上海欧泉泵业集团有限公司	m	43.22	250	10805	合同签订后 90 日历天内

70

				4. 压力试验及冲洗设计:按照图纸进行设计	有限公司					
14		消火栓钢管	欧泉 DN100	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸内外镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:法兰连接, 含管件安装 4. 压力试验及冲洗设计:按照图纸进行设计	上海欧泉泵业集团有限公司	m	8.94	190	1698.6	合同签订后 90 日历天内
15		消火栓钢管	欧泉 DN65	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸内外镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:法兰连接, 含管件安装 4. 压力试验及冲洗设计:参照图纸进行设计	上海欧泉泵业集团有限公司	m	24.75	170	4207.5	合同签订后 90 日历天内
16		管道支架	欧泉定制	1. 管架形式:符合图纸设计及施工现场需要	上海欧泉泵业	kg	180.6	28	5056.8	合同签订后 90

71

				2.备注:除锈,刷铁红漆两遍,色漆两遍	集团 有限 公司					日历年 内
17		焊接法 兰阀门	欧泉 DN250	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式:法兰连接	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	4	1500	6000	合同签 订后 90 日历年 内
18		焊接法 兰阀门	欧泉 DN200	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN200 3.连接形式:法兰连接	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	2	1200	2400	合同签 订后 90 日历年 内
19		焊接法 兰阀门	欧泉 DN150	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接,含 法兰	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	11	850	9350	合同签 订后 90 日历年 内

72

					有限 公司					
20		焊接法 兰阀门	欧泉 DN65	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:法兰连接,含 法兰	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	6	300	1800	合同签 订后 90 日历年 内
21		流量计	欧泉 DN65	1.名称:流量计 2.规格:DN65	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	台	3	1100	3300	合同签 订后 90 日历年 内
22		软接头 (软管)	欧泉 DN250	1.规格:DN250 2.连接形式:法兰连接	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	4	700	2800	合同签 订后 90 日历年 内

73

					有限公司					
23		软接头 (软管)	欧泉 DN200	1. 规格:DN200 2. 连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	2	500	1000	合同签订后 90 日历天内
24		软接头 (软管)	欧泉 DN150	1. 规格:DN150 2. 连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	6	300	1800	合同签订后 90 日历天内
25		焊接法兰阀门	欧泉 DN65	1. 类型:试水阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	6	160	960	合同签订后 90 日历天内

74

					有限公司					
26		焊接法兰阀门	欧泉 DN65	1. 类型:水锤消除器 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	6	400	2400	合同签订后 90 日历天内
27		焊接法兰阀门	欧泉 DN65	1. 类型:泄压阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	3	400	1200	合同签订后 90 日历天内
28		压力仪表	欧泉定制	1. 名称:压力表	上海欧泉泵业集团	台	12	100	1200	合同签订后 90 日历天内

75

					有限公司					
29		压力仪	欧泉定制	1.名称:压力开关	上海欧泉泵业集团有限公司	台	3	500	1500	合同签订后90日历天内
30		焊接法兰阀门	欧泉 DN300	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN300 3.连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	3	2600	7800	合同签订后90日历天内
31		焊接法兰阀门	欧泉 DN250	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团	个	4	1600	6400	合同签订后90日历天内

76

					有限公司					
32		焊接法兰阀门	欧泉 DN200	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN200 3.连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	2	1300	2600	合同签订后90日历天内
33		焊接法兰阀门	欧泉 DN150	1.类型:止回阀 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接	上海欧泉泵业集团有限公司	个	6	1500	9000	合同签订后90日历天内
34		吸水喇叭口及支架	欧泉 DN250	1.规格:DN250	上海欧泉泵业集团	个	2	240	480	合同签订后90日历天内

77

					有限公司					
35	法兰	欧泉 DN65	1. 规格、压力等级:DN65 2. 连接形式:法兰连接和焊接	上海欧泉泵业集团有限公司	副	9	160	1440	合同签订后 90 日历天内	
36	法兰	欧泉 DN150	1. 规格、压力等级:DN150 2. 连接形式:法兰连接和焊接	上海欧泉泵业集团有限公司	副	6	330	1980	合同签订后 90 日历天内	
37	法兰	欧泉 DN200	1. 规格、压力等级:DN200 2. 连接形式:法兰连接和焊接	上海欧泉泵业集团	副	4	450	1800	合同签订后 90 日历天内	

78

					有限公司					
38	法兰	欧泉 DN250	1. 规格、压力等级:DN250 2. 连接形式:法兰连接和焊接	上海欧泉泵业集团有限公司	副	8	600	4800	合同签订后 90 日历天内	
39	法兰	欧泉 DN300	1. 规格、压力等级:DN300 2. 连接形式:法兰连接和焊接	上海欧泉泵业集团有限公司	副	3	700	2100	合同签订后 90 日历天内	
40	复合管	欧泉 DN100	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管 DN100 4. 连接形式:螺纹连接	上海欧泉泵业集团	m	12.45	250	3112.5	合同签订后 90 日历天内	

79

				5. 压力试验及吹、洗设计: 按照图纸进行设计	有限 公司					
41		焊接法 兰阀门	欧泉 DN100	1. 类型: 液位控制阀 2. 规格、压力等 级: DN100, 带浮球 3. 连接形式: 法兰连接	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	2	1100	2200	合同签 订后 90 日历天 内
42		焊接法 兰阀门	欧泉 DN100	1. 类型: Y 型过滤器 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	个	2	600	1200	合同签 订后 90 日历天 内
43		焊接法 兰阀门	欧泉 DN100	1. 类型: 蝶阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	上海 欧泉 泵业 集团	个	2	300	600	合同签 订后 90 日历天 内

80

					有限 公司					
44		法兰	欧泉 DN100	1. 规格、压力等级: DN100 2. 连接形式: 法兰连接和焊 接	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	副	2	200	400	合同签 订后 90 日历天 内
45		管道支 架	欧泉定制	1. 管架形式: 符合图纸设计 及施工现场需要 2. 备注: 除锈, 刷铁红漆两 遍, 色漆两遍	上海 欧泉 泵业 集团 有限 公司	kg	6.72	28	188.16	合同签 订后 90 日历天 内
1	智慧农 贸信息 化管理 平台	网关设 备	迈普 IGW500-1500	1、金属外壳; 设备配置固 化 10/100/1000M 电接口 8 个、固化千兆 SFP 光口 2 个 2、支持基本 IPv6, 设备	迈普 通信 技术 股份	台	1	35000	35000	合同签 订后 90 日历天 内

81

				<p>支持带宽 2.5GB</p> <p>3、实配最大可管理 AP 数量 512 个</p> <p>4、AP 和 AC 之间支持 L2/L3 层网络拓扑，支持 AP 逃生</p> <p>5、QoS 支持基于 AP 的带宽限速，支持基于 WLAN 的带宽限速，支持无线终端的 Qos 控制（实现终端带宽限速），支持接口带宽和用户带宽限制。</p> <p>6、支持用户管理，支持基于 SSID 的二层隔离，支持基于 AP 用户数限制和基于 SSID 用户数限制，支持基于接入用户数的射频间负载均衡和用户弱信号下线，可查看用户协商速</p>	有限公司						
--	--	--	---	---	------	--	--	--	--	--	--

				<p>率、认证结果、在线时间、wifi 协商模式和禁止用户接入；支持多 SSID，支持隐藏 SSID；</p> <p>7、射频管理，支持手动设置发射功率、自动设置工作信道和雷达规避</p> <p>8、设备管理，设备支持零配置开局，支持配置向导；支持云管平台管理，可实现设备远程管理、设备远程升级，设备告警通知等功能，支持微信小程序、APP 管理。</p> <p>9、支持应用/URL 识别与控制，支持 ACL 访问控制，支持针对内容过滤，如关键字、邮件、文件类型等，支持应用审计、单</p>							
--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--

				<p>包攻击防御、F100D 攻击防御、URPF 攻击防御、IPv4/IPv6 攻击黑名单；支持接口流量过滤，WAN 口默认禁 ping。</p> <p>10、▲支持主备 AC 模式，支持多 WAN 上行，支持多 WAN 负载均衡、最大支持的 WAN 口数量 9 个，互联网线路检测、一线多拨，支持 IPsec VPN。标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明</p> <p>11、▲用户认证，支持 WPA PSK、WPA2 PSK 认证，支持内置和外置 portal 认证，支持智能自动漫游技术无需终端重新认证，支持用户免认证，</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>认证支持外置 Radius 认证，支持短信认证，可直接对接第三方短信平台，AP 有线接口支持 802.1X 或 portal 认证以及端口禁用，内置 portal 支持页面定制以及可选择免密 wifi。标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明和产品功能界面截图</p> <p>12、▲为保障漫游质量，支持终端漫游引导功能，支持配置邻居信息更新周期、关联抑制时间配置，引导后解关联配置，实现终端漫游质量提升功能标书中提供了产品功能界面截图</p> <p>13、▲支持入侵防御功</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

				能,支持不限于蠕虫、宏病毒、木马、后门程序、逻辑炸弹 DOS/DDOS、跨站攻击、SQL 注入、垃圾邮件等病毒主动防御功能,标书中提供了产品功能界面截图证明						
2		交换机	迈普 IS580-26XF	<p>1. 名称:监控核心交换机</p> <p>2. 功能:1、设备万兆 SFP+ 光接口 24 个, 40G QSFP+ 接口 2 个, 电源槽位数 2 个, 风扇槽位数 2;</p> <p>2、交换容量 2.56Tbps/25.6Tbps, 包转发率 1260Mpps</p> <p>3、支持静态路由、RIPng 和 RIP、ISIS、BGP、OSPF、OSPFv3、BGP4+, 等动态路由协议;</p>	迈普通信科技股份有限公司	台	1	33500	33500	合同签订后 90 日历天内

86

				<p>4、支持 BFD for VRRP/Static/RIP/OSPF/ISIS 等。支持 MPLS 基本功能 MPLS L3 VPN。支持 PIM-SM、PIM-DM 等三层组播协议。持手工隧道、支持 ISATAP、支持 6to4 隧道, 支持 IPV4/IPV6 双栈功能;</p> <p>5、支持安全审计功能, 安全日志功能, 操作日志功能</p> <p>6、支持 SDN 功能, 支持实配 Openflow1.3 协议标, 支持 Netconf 协议</p> <p>7、支持并出厂实配二层 TRILL、三层 TRILL; VXLAN 二层网关、三层网关等相关功能;</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

87

				<p>8、支持 SHELL、SNMP V1/V2/V3、Telnet、Rlogin、FTP、TFTP 等管理方式；</p> <p>9、支持手机 APP 管理，可通过手机 APP 实现开局部署、监控设备关键性能指标（内存利用率、CPU 利用率、端口协商速率、上联口速率等）、整网拓扑可视化、防环路/防私接/VLAN 配置等配置下发、端口管理等功能；</p> <p>10、▲支持 8 台横向虚拟化功能，实现多个物理设备虚拟为一个逻辑设备进行管理的虚拟化功能，同时支持纵向虚拟化功能，接入交换机作为核心交换</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>机的端口扩展板卡进行配置统一管理,支持 128 台设备虚拟成一台设备。标书中提供了技术说明和产品官网站说明截图和链接</p> <p>11、▲支持 CPU 保护功能，如 ICMP Flood 拦截、SYN Flood 攻击拦截等，CPU 根据不同协议进行限速保护，支持 MSTP 协议国密算法加密，RIP、OSPF 协议支持国密认证算法，支持配置文件国密算法加密，防护设备配置环境信息泄漏，标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明；</p> <p>12、▲支持远程运维平台管理，设备可通过运维平</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				台实现远程访问设备 WEB 管理界面。同时为保证远程访问设备 WEB 的安全性，要求安全远程访问隧道基于 HTTPS，以上功能标书中提供了功能截图；						
3		交换机	迈普 IS330-28GXF-AC	<p>1. 名称:楼宇汇聚交换机</p> <p>2. 功能:1、★设备千兆光口 24 个，万兆 SFP+光口 4 个，配置双交流电源</p> <p>2、交换容量</p> <p>1. 36Tbps/13.6Tbps，包转发率 336Mpps</p> <p>3、支持静态路由和 RIP、OSPF、ISIS、RIPng、OSPFv3 等动态路由协议；支持 BFD for VRRP/Static/RIP/OSPF/ISIS 等。支持 PIM-SM、PIM-</p>	迈普通信技术股份有限公司	台	3	5800	17400	合同签订后 90 日历天内

90

				<p>DM 等三层组播协议。支持手工隧道、支持 ISATAP、支持 6to4 隧道，支持 IPV4/IPV6 双栈功能；</p> <p>4、支持安全审计功能，安全日志功能；</p> <p>5、支持 SDN 功能，支持 Netconf 协议，支持 SDN 控制器的统一管理；</p> <p>6、支持环网 G. 8032 协议，实现 ms 级业务倒换，支持 U 盘开局，可实现零配置，零 IP 开局；</p> <p>7、支持 Console 口登录管理、HTTP、WEB 管理、SSH 管理、SNMP V1/V2/V3、RMON 1/2/3/9、SYSLOG、DDMI、广播风暴显示；</p> <p>8、支持远程运维平台管</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

91

				<p>理，设备可通过运维平台实现远程访问设备 WEB 管理界面。同时为保证远程访问设备 WEB 的安全性，要求远程访问隧道基于 HTTPS；</p> <p>9、支持手机 APP 管理，可通过手机 APP 实现开局部署、监控设备关键性能指标（内存利用率、CPU 利用率、端口协商速率、上联口速率等）、整网拓扑可视化、防环路/防私接/VLAN 配置等配置下发、端口管理等功能；</p> <p>10、提供了工信部要求的电信设备进网许可证</p> <p>11、▲支持 8 台横向虚拟化功能，实现多个物理设</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>备虚拟为一个逻辑设备进行管理的虚拟化功能，同时支持纵向虚拟化功能，接入交换机作为核心交换机的端口扩展板卡进行配置统一管理，支持 128 台设备虚拟成一台设备。标书中提供了产品官网站说明截图和链接；</p> <p>12、▲支持 CPU 保护功能，如 ICMP Flood 拦截、SYN Flood 攻击拦截等，CPU 根据不同协议进行限速保护，支持 MSTP 协议国密算法加密，RIP、OSPF 协议支持国密认证算法，支持配置文件国密算法加密，防护设备配置环境信息泄漏，以上标书中提供</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>了产品官网功能介绍截图和链接证明：</p> <p>13、▲支持终端扫描功能，能针对接入终端进行扫描，支持包括终端类型、终端 IP、终端 MAC、终端操作系统等内容，标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明</p>							
4		交换机	迈普 IS230-28TP-AC	<p>1. 名称:接入交换机</p> <p>2. 功能:1、★ 设备千兆电口 24 个，千兆 SFP 光口 4 个，支持 POE/POE+，整机 POE 输出功率 370W，标准 1U 设备；</p> <p>2、内存 128M，交换容量 336Gbps，包转发率 84Mpps；</p> <p>3、支持 VLAN 划分，最大</p>	迈普通信股份有限公司	台	20	4800	96000		合同签订后 90 日历天内

94

				<p>支持 4094 个 VLAN；</p> <p>4、★为提升以太网链路的管理和维护能力，设备支持 EFM OAM 功能、CFM OAM 功能，提供链路连通性检测、链路故障监控、故障通知、远端环回等功能，标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明，并加盖了厂商投标专用章；</p> <p>5、★支持 STP/RSTP/MSTP 等生成树协议，支持 EIPS、EAPS、Flex links 等环网功能；同时为防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象，设备支持端口环路检测功能，标书中提</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

95

				<p>供了产品官网功能介绍截图和链接证明，并加盖了厂商投标专用章；</p> <p>6、★为响应国家节能要求，产品支持 EEE 端口节能功能，无数据转发时自动关闭端口功能，降低能耗，标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明，并加盖了厂商投标专用章；</p> <p>7、★为加强接入终端和接入用户的管理力度，实现用户终端网络定位、用户便捷维护等功能，相应产品支持 PPPOE Plus (PPPOE+) 技术，标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明，并加盖</p>							
--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--

				<p>了厂商投标专用章；</p> <p>8、★支持端口安全功能，支持将终端 MAC 地址、IP 地址、VLAN ID 以及 PORT 号等多个元素灵活绑定，杜绝非法用户接入网络，标书中提供了产品官网功能介绍截图和链接证明，并加盖了厂商投标专用章；</p> <p>9、支持标准、扩展 ACL；支持端口隔离技术；支持 dynamic arp 检测，支持 dhcp snooping，支持 ip source guard；</p> <p>10、支持流类型的分类，基于端口、MAC 地址、IP 地址、IP 优先级、DSCP 优先级、TCP/UDP 端口号、</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>协议类型等；</p> <p>11、支持 SNMP、TELNET、CONSOLE、SSH 和 WEB 管理等方式管理；</p> <p>12、★支持远程运维平台管理，可通过微信小程序或 WEB 端，对设备进行远程管理及运维；支持通过云平台实现：远程命令下发、远程升级、重启、远程访问设备 WEB、远程 Telnet、远程 VLAN 划分、端口安全等功能；</p> <p>13、标书中提供了工信部要求的电信设备进网许可证，提供 CQC 证书。</p>						
5		监控摄像设备	海康威视 DS-	<p>1.名称:监控摄像头(枪机)</p> <p>2.类别:1、400 万双光全</p>	杭州海康威视	台	269	800	215200	合同签订后 90

98

			2CD224AAZCV	彩筒型网络摄像机	数字技术股份有限公司					日历天	
			8-L	<p>2、最大分辨率 2560 × 1440</p> <p>3、主码流帧率分辨率 50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>4、子码流帧率分辨率 50 Hz: 25 fps (768 × 432, 640 × 480, 640 × 360)</p> <p>5、视频压缩标准主码流: H.265/H.264/Smart264/Smart265, 支持超级智能编码</p> <p>6、支持符合 IP67 防尘防水设计, 可靠性高</p> <p>7、1 个内置麦克风</p> <p>8、智能补光, 支持暖光/</p>							内

99

				<p>红外双补光，红外光最远可达 50 m，白光最远可达 30 m</p> <p>9、支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议</p> <p>10、支持人形检测</p> <p>11、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态</p> <p>3. 安装方式: 支架安装</p>						
6		监控摄像设备	海康威视 DS-2DE62AAZIW-D	<p>1. 名称: 监控摄像头 (球机)</p> <p>2. 类别: 支持区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测采用高效补光阵列, 低功耗, 红外补光 150m 内置加热玻璃, 有效</p>	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	2	2500	5000	合同签订后 90 日历天内

100

				<p>除雾支持超低照度, 0.005Lux@F1.5(彩色), 0.001Lux@F1.5(黑白), 0 Lux with IR 支持 32 倍光学变焦, 16 倍数字变焦支持三码流技术, 每路码流可独立配置分辨率及帧率支持 3D 数字降噪, 支持 120dB 宽动态支持定时抓拍与事件抓拍功能支持定时任务, 一键守望, 一键巡航功能支持海康 SDK, 开放型网络视频接口, ISAPI, GB/T28181, ISUP 最大支持 256GB microSD 卡存储 IP66, 抗干扰能力强, 适用于严酷的电磁环境, 符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

101

				级标准 3. 安装方式:球机电源 24V2A, 支架安装, 带防雨 盒							
7			录像设备 海康威视 DS-96128N- I24/RTA	1. 名称:硬盘录像机 2. 类别:【硬件规格】 4U 标准机架式 24 盘位, 1+1 冗余电源, 支持前置 硬盘热插拔 支持满配 20TB 硬盘 (总容 量可达 480TB) 2 个 HDMI 接口、1 个 VGA 接口, 三异源输出 4 个 10M/100M/1000Mbps 电口 2 个 10M/100M/1000Mbps 光口 2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口	杭州 海康 威视 数字 技术 股份 有限 公司	台	3	18000	54000	合同签 订后 90 日历天 内	

				1 个 eSATA 接口 报警 IO 接口: 16 路报警 输入, 9 路报警输出 (其 中第 9 路支持 CTRL 12V) 反向供电接口: 1 路 (DC12V 1A) 串行接口: 1 路全双工 485 接口, 1 路标准 RS-232 接口 【产品性能】 输入带宽: 400Mbps 输出带宽: 256Mbps 接入能力: 128 路 H. 264、 H. 265 格式高清码流接入 解码能力: 最大支持 16× 1080P RAID 模式: RAID0、 RAID1、RAID5、RAID6、 RAID10, 支持全局热备盘							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8	存储设备	希捷 16T	1. 名称:监控硬盘 2. 规格:16T	希捷国际科技(无锡)有限公司	台	65	2800	182000	合同签订后 90 日历天内
9	服务器	海康威视 DS-VM22R-CL	1. 名称:监控服务器 2. 规格:2U 单路标准机架式服务器 CPU: 配置 1 颗 x86 架构 HYGON 7263 处理器, 核数 16 核, 主频 2.5GHz 内存: 配置 128G DDR4, 16 根内存插槽, 最大支持扩展至 1TB 内存 硬盘: 配置 2 块 480G SSD 硬盘, 配置 2 块 4T 7.2K SATA 硬盘; 最高可支持	杭州海康威视数字技术股份有限公司	台	1	55000	55000	合同签订后 90 日历天内

104

			12 块 3.5 寸(兼容 2.5 寸)热插拔 SATA/SAS 硬盘, 可选支持 2 块后置 2.5 寸热插拔 SATA/SAS 硬盘; 阵列卡: 配置 SAS_HBA 卡(支持 RAID 0/1/10); PCIe 扩展: 最大可选支持 6 个 PCIe 扩展插槽; 网口: 板载 2 个千兆电口, 支持选配 10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口; 其他接口: 配置 1 个千兆 RJ-45 管理接口, 4 个 USB 3.0 接口, 2 个位于机箱后部, 2 个位于机箱前部; 1 个 VGA 口, 位于机箱后部; 可选 1 个 COM 口位于机箱后部;						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

105

				电源：配置 550W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电源 机箱规格：87.8mm(高)x 448mm(宽)x730mm(深) 设备重量：最大 30 千克 (不含导轨)						
10		综合安 防平台	海康威视 iSecure Center 综合 安防管理平 台	系统基础包，提供业务应用 依赖的基础资源信息及 基础服务能力，包括系统 基础信息管理、地图应用 服务、事件联动应用服 务。 系统基础信息管理： 系统基础信息管理提供了 系统业务应用依赖的基础 资源，包括安保用户管 理、安保基础数据管理、 安保区域管理、安保系统 配置、物联网设备管理，统	杭州 海康 威视 数字 技术 股份 有限 公司	套	1	25000	25000	合同签 订后 90 日历天 内

106

				一管理了组织、区域、人 员、卡片、车辆和物联设 备等资源，并提供人车、 人卡的关联关系配置能 力。 一、组织资源管理 1、支持组织基础信息的增 删改查、导入、导出等功 能； 二、区域资源管理 1、支持区域基础信息的增 删改查、导入、导出等功 能； 三、人员信息管理 1、支持人员信息的增删改 查、导入、导出，包括人 脸、指纹采集； 2、支持人员基础信息自定 义扩展；						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

107

				<p>四、卡片信息管理</p> <p>1、支持卡片基本信息的增删改查、导入、导出；</p> <p>2、支持人员开卡、退卡、挂失、解挂、换卡及卡扇区加密；</p> <p>五、车辆信息管理</p> <p>1、支持车辆基本信息的增删改查、导入、导出；</p> <p>六、设备信息管理</p> <p>1、提供设备统一接入管理，包括：视频设备、出入口设备、门禁设备、梯控设备、可视对讲设备、食堂消费设备、寻车诱导设备、卡口设备、车载设备、报警设备等。</p> <p>七、系统用户管理</p> <p>1、支持账户基本信息和角</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>色信息的增删改查；</p> <p>2、支持配置不同角色权限，包括菜单权限、组织权限、区域权限、资源权限、功能控制权限；</p> <p>3、支持用户组权限分配；</p> <p>4、支持用户安全管理，可绑定用户 mac 地址及 IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码；</p> <p>5、支持从 Windows 域同步用户信息，用于域账户进行平台登录；</p> <p>八、核心参数配置</p> <p>1、支持首页菜单自定义展示设置；</p> <p>2、支持所有设备统一校时；</p> <p>3、提供账户安全设置，支</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				 <p>持账户密码有效期设置。</p> <p>图上监控：</p> <p>图上监控应用以地图可视化模式为各类设备资源提供可视化展示及控制操作，在地图上可展示各类资源点的地理位置，通过接收资源点报警事件，实现报警信息可视化展示。</p> <p>1、支持地图配置能力，包含在线（高德）、离线GIS 地图（高德、自定义）</p> <p>2、支持资源上图配置能力，实现资源的地图可视化展示及控制操作，资源类型包含监控点、报警输出、报警输入、门禁点、出入口、停车场、传感</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				 <p>器、手持视频终端、园区卡口资源、防区、报警主机 IO 输出、消防设备；</p> <p>3、支持事件可视化监控能力，实时展示报警事件，支持历史报警事件查询；</p> <p>4、支持针对移动 GPS 设备的轨迹回放能力，如单兵设备；</p> <p>事件联动：</p> <p>事件联动提供系统报警事件接收、事件处理、事件联动、事件检索能力，提供场景化的事件联动应用（在“特定条件”下执行“特定动作”），报警事件产生时，可以通过多种方式、多种联动场景提醒安保人员，保障报警事件</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

				<p>通知的及时性，包括多种联动方式：视频弹窗、视频上墙、录像联动、云台联动、短信联动、邮箱联动、IO联动、抓图联动、门禁反控联动等。</p> <p>一、事件联动管理</p> <p>1、支持事件联动规则配置管理，包括规则增删改查；</p> <p>2、支持事件规则计划模板，包括全天候模式、工作日模式、周末模式及自定义模式；</p> <p>3、支持多种报警事件配置联动，包括：14种触发事件类型（包含：视频事件、入侵报警事件、IO事件、门禁事件、停车场事</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>件、可视对讲事件、行车监控事件、梯控事件、动环事件、紧急报警事件、人脸识别事件、卡口事件、消防事件、测温事件）和21种事件联动动作配置；</p> <p>4、提供7种高级联动规则模版配置，支持配置满足在指定时间段存在多个触发事件类型而联动多个并发动作的场景。</p> <p>二、事件检索管理</p> <p>1、支持报警事件自定义时间存储，最长支持36个月存储；</p> <p>2、支持多种维度检索报警事件，包括：区域、位置、事件源、事件等级、</p>							
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

				时间、状态等维度； 3、支持事件详情查看，包括抓图、录像等； 4、支持对报警事件进行标记、处理以及导出。						
11		 综合安防管理平台授权	海康威视 iSecure Center 综合 安防管理平台授权	视频监控应用提供视频管理服务，支持编码设备通过海康设备网络 SDK 协议、海康 Ehome 协议、海康 ISUP5.0 协议、GB28181 协议、ONVIF 协议、大华设备网络 SDK 协议、萤石协议接入平台，实现视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力，并且在网络带宽不足、有流量限制的网络环境下可以通过以图片替代视频的模式提供监控服务。	杭州海康威视数字技术股份有限公司	路	300	50	15000	合同签订后 90 日历天内

				务。 一、视频预览 1、支持视频实时预览能力，实现预览窗口布局切换、预览画面自适应及全屏切换； 2、支持云台控制、实时抓图、紧急录像、即时回放、主子码流切换、声音开启\关闭、辅屏预览（1个辅屏）、对讲、广播、报警输出控制的能力； 3、支持智能规则展示的能力（如：针对热成像设备温度信息实时展示）； 4、支持资源视图管理能力，以视图形式管理监控点、视频预览轮巡等自定义资源组，其中视图类型						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>包含公有视图和私有视图；</p> <p>5、支持全景视频监控预览能力，支持球型鹰眼、全景摄像机的全景模式；</p> <p>二、录像回放</p> <p>1、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划；</p> <p>2、支持录像回放能力，支持多画面同步回放和异步回放切换、超高倍速回放、分段回放、录像下载、录像剪辑、录像标签、录像锁定、录像抓图；</p> <p>三、图片监控</p> <p>1、支持视频预览与图片实时监控模式切换能力，实</p>							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

116

			<p>现图片监控模式；</p> <p>2、支持图片查询回放能力，实现按监控点、时间段展示抓拍图片；</p> <p>3、支持图片自动播放能力，支持图片自动播放速度可设置；</p> <p>4、支持图片下载能力；</p> <p>四、视频上墙</p> <p>1、支持电视墙场景管理能力，实现场景窗口配置、场景切换计划配置以及轮巡计划的管理；</p> <p>2、支持上墙控制能力，实现场景一键上墙、场景切换、电视墙切换、监控点上下墙、轮巡控制操作；</p> <p>五、视频事件</p> <p>1、支持视频事件布撤防能</p>							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

117

				力, 可按计划模版进行布防, 事件类型包括移动侦测、视频丢失、视频遮挡、报警输入、报警输出;						
12		显示设备	小米 85 寸	1. 名称: 门卫监控显示器 2. 规格: 85 寸高清电视	小米科技有限责任公司	台	1	7000	7000	合同签订后 90 日历天内
13		显示设备	现代 E 窗	1. 名称: 机房显示器 2. 规格: 22 寸显示器	佛山市晨皓计算机科技有限公司	台	1	850	850	合同签订后 90 日历天内
14		高清解码器	海康威视 DS-6A01UD	1. 名称: 高清解码器 2. 类别: 支持 HDMI 1.4 视	杭州海康	台	1	10000	10000	合同签订后 90

118

				<p>频信号输出, 支持 4K 分辨率 (3840 × 2160@30 Hz) 超高清输出, 支持对接 LED 显示系统, 视频输出最大的 LED 带载能力为单口 260 W</p> <ul style="list-style-type: none"> 支持两种音频输出方式: HDMI 内嵌音频和外置音频输出 <p>视频编解码</p> <ul style="list-style-type: none"> 采用 H. 264/H. 265 编码标准, 默认采用 H. 265, 支持子码流及主码流编码 支持网络设备解码, 支持 H. 264、H. 265、Smart264、Smart265、MJPEG 等主流码流格式, 支持 PS、TS、ES、RTP 等主流封装格式, 支持子码 	威视数字技术股份有限公司					日历天内
--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	------

119

				 <p>流及主码流切换</p> <ul style="list-style-type: none"> • 最大支持 3200w 分辨率解码，具有 16 个解码通道，支持 16 路 200W 视频同时解码上墙 • 支持加密码流、多轨码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示 <p>电视墙功能</p> <ul style="list-style-type: none"> • 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持 4 个 1080P 或 2 个 4K 图层，单窗口支持 1/4/6/8/9/16 窗口分屏功能，整机最大支持 64 个场景，整机支持 256 个平台预案轮巡组 						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

120

				 <ul style="list-style-type: none"> • 支持 RTP\RTSP 协议进行网络源预览，可通过 smartwall 客户端进行桌面投屏上墙 • 支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作 • 支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、打开/关闭声音、置顶/置底等操作 <p>视频解码格式： H. 264, H. 265, Smart264, Smart265, MJPEG</p> <p>解码分辨率：最高 3200W 像素</p> <p>视频解码通道：16</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

121

				 <p> 视频解码能力： H.264/H.265：支持 1 路 3200W，或 1 路 2400W，或 2 路 1200W，或 4 路 800W，或 5 路 600W，或 9 路 400W，或 16 路 1080P 及以下分辨率实时解码 MJPEG：4 路 1080P 及以下分辨率实时解码 电视墙数量：1 个 电视墙规模：1 虚拟分屏：支持 单口画面分割数： 1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 16 输入源复制能力：不支持 单屏图层数：4 个 1080P 或者 2 个 4K 整机图层数：单屏图层数 x 输出口数 </p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				 <p> 场景数量：64 预案数量：支持 256 个平台预案 视频输出接口类型： HDMI1.4 视频输出接口数：1 视频输出最大分辨率：4K 视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz </p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				视频输出接口 (BNC): 1 路 CVBS 输出 (BNC 接口) 视频输出分辨率 (BNC): PAL 制式: 704 × 576@25Hz, NTSC 制式: 704 × 480@30Hz 视频输出 LED 带载能力: 单口带载 260W, 宽度 144~3840, 高度 144~ 2160 网口: 1 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适 应以太网接口 报警输入接口数: 8 路报 警输入 报警输出接口数: 8 路报 警输出 串行接口: 1 个标准 232						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

124

				接口 (RJ45), 1 个标准 485 接口						
15		目标识别设备	海康威视 DS-K1T6AZ3M	1. 名称: 人脸识别一体机 2. 规格: 操作系统: 嵌入式 Linux 操作系统; 屏幕参数: 7 英寸触摸显 示屏, 屏幕比例 9:16, 屏 幕分辨率 600*1024; 摄像头参数: 采用宽动态 200 万双目摄像头; 认证方式: 支持人脸、刷 卡 (IC 卡、手机 NFC 卡、 CPU 卡序列号/内容、身份 证卡序列号)、密码认证 方式, 可外接身份证、指 纹、蓝牙、二维码功能模 块; 人脸验证: 采用深度学习 算法, 支持单人或多人识	杭州 海康 威视 数字 技术 股份 有限 公司	台	7	2850	19950	合同签 订后 90 日历天 内

125

				<p>别（最多5人同时认证） 功能：支持照片、视频防 假；1:N人脸验证速度 0.2s，人脸验证准确率 99%； 存储容量：本地支持 10000人脸库、50000张 卡，15万条事件记录； 硬件接口：LAN*1、 RS485*1、Wiegand * 1(支 持双向)、typeC类型USB 接口*1、电锁*1、门磁 *1、报警输入*2、报警输 出*1、开门按钮*1、SD卡 槽*1（最大支持 512GB）、3.5mm音频输出 接口*1； 通信方式及网络协议：有 线网络；</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

126

16	道闸机	海康 DS-TMG3AZ0	1. 规格、型号:横杆道闸 (含横杆、闸机、车辆识别一体机、地感线圈或雷达)	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	4	13000	52000	合同签订后90日历天内
17	人员通道	海康 DS-K3B2AZ	1. 规格:定制双通道人员通道	杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	2	26500	53000	合同签订后90日历天内
18	功放	红韵 1000f	1. 规格:100V,70V 定压输出和 4-16Ω 定阻输出,带 USB 接口,5 路分区,	杭州中河电子	台	3	4500	13500	合同签订后90

127

				1000W 功率输出 5 路输入 (2 路话筒, 3 路线路), 分路音量控制, 自动静音功能, 带“叮咚”提示音, 有收音、蓝牙、遥控可选配	器材厂						日历天内
19		扩声系统设备	索迪奥 550	1. 名称: 有线话筒 2. 类别: 换能方式: 电容式, 指向特性: 超心型单一指向, 频率响应: 100-18000Hz, 信噪比: >65dB, 输出阻抗: 200Ω 平衡, 灵敏度: -30dB 参考拾音距离: 10-60cm, 供电电压: 3V/48V, 消耗电流: 8mA, 颜色: 黑色雾面烤漆, 材质: 锌基合金, 连接线长: 8m	广州森美电子有限公司	台	1	350	350		合同签订后 90 日历天内

128

20		扬声器、音柱	华声 H305	1. 名称: 音柱 2. 规格: 内置扬声器: 5.5 寸×6 只, 尺寸: 高宽厚=180×120×620mm, 定压输入: 70-100v, 功率: 60w	宁波市鄞州多声音响电子设备厂	只	8	800	6400		合同签订后 90 日历天内
21		扬声器、音柱	红韵 1530	1. 名称: 音柱 2. 规格: 内置扬声器: 4.5 寸×3 只 尺寸: 高宽厚=180×120 定压输入: 70-100v 功率: 30w	杭州中河电子器材厂	只	36	400	14400		合同签订后 90 日历天内
22		音频线	中河音频线	音频线, 详见设计, 满足使用要求	杭州中河电子器材厂	m	2600	5	13000		合同签订后 90 日历天内

129

23			迈普 MPsec 防火墙 IFW400-F8- AC	<p>1.名称:出口防火墙</p> <p>2.类别:配置8个10/100/1000M自适应电口、2个千兆SFP光口、1个console口、1个USB口;整机吞吐量2Gbps,标配并发连接数100万;单交流电源,支持深度应用识别:L2-L7的安全防护,默认支持16个SSLVPN,16个IPSec隧道;可精确识别5000余种互联网应用,700余种移动应用;支持千万级URL特征库的URL过滤功;搭载人工智能引擎,能免疫90%以上的加壳和变种病毒;</p>	迈普 通信 技术 股份 有限 公司	台	1	35000	35000	合同签 订后90 日历天 内
----	--	--	-------------------------------------	--	----------------------------------	---	---	-------	-------	-------------------------

24			迈普 控制器 GW500-1000	<p>1.名称:无线控制器</p> <p>2.类别:网关模式,可管理256个AP,推荐带机量1500;旁挂AC模式,可管理512个AP,推荐带机量2000;8个10/100/1000M自适应,2个千兆SFP光口,最大支持10个WAN口;支持负载均衡、故障自动恢复、智能射频管理、快速漫游等功能;可视化配置界面,3分钟轻松上手配置;</p> <p>支持VPN、行为管理、认证、网络安全防护、路由等多种功能;标准1U,支持2.5G带宽;</p>	迈普 通信 技术 股份 有限 公司	台	1	13500	13500	合同签 订后90 日历天 内
25		交换机	迈普 IS430- 54GXF	<p>1.名称:核心交换机</p> <p>2.功能:交换容量</p>	迈普 通信	台	1	26500	26500	合同签 订后90

				<p>2.56Tbps/25.6Tbps, 包转发率 576Mpps; 48 个千兆 SFP 光口, 4 个万兆 SFP+ 光口, 1 个扩展槽, 2 个模块化电源插槽;</p> <p>支持最多 16 台设备横向虚拟化; 支持静态路由、IPv6 静态路由, RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3、ISIS、ISISv6、BGP、BGP4+等路由协议;</p> <p>支持 DHCP Server、DHCP Client、DHCP Relay、DHCPV6 等多种 IP 应用;</p> <p>支持 IPv6、AI 级智能流控; 支持灵活的 ACL、VLAN、VXLAN 配备丰富的 QOS 策略;</p>	技术股份有限公司					日历天内
--	--	--	--	---	----------	--	--	--	--	------

132

26		交换机	迈普 IS230-10TF-AC	<p>1.名称:汇聚交换机</p> <p>2.功能:交换容量 672Gbps/6.72Tbps, 包转发率 108Mpps; 8 个 10/100/1000M 自适应, 2 个千兆 SFP 光口; 支持 VLAN、 QinQ、STP/RSTP/MSTP 生成树防止环路协议;</p>	迈普通信技术有限公司	台	3	1800	5400	合同签订后 90 日历天内
27		交换机	迈普 IS230-10TP-AC	<p>1.名称:POE 交换机</p> <p>2.功能:交换容量 672Gbps/6.72Tbps, 包转发率 108Mpps; 8 个 10/100/1000M PoE 电口, 2 个千兆 SFP 光口; 支持 802.3at/afPoE 供电标准, 整机 PoE 最大输出功率 120W; 支持 VLAN、</p>	迈普通信技术有限公司	台	10	2800	28000	合同签订后 90 日历天内

133

				QinQ、STP/RSTP/MSTP 生成树防止环路协议;						
28			迈普 IAP300-822-PE	1. 名称:无线 AP 2. 规格:室内千兆双频无线接入点, 无线速率 3000M, 支持本地供电和 PoE 供电;1 个 10/100/1000M 自适应电口;支持上下行 MU-MIMO, 推荐接入用户数 (最佳/最大) 100/256 人; SSID+VLAN+业务绑定, 保障信息安全; FAT\FIT(胖瘦)一体 AP 设计, 灵活组网; 支持 802.11a/b/g/n/ac/ax (WIFI6); 支持 2.4G/5G 双频通信;	迈普 通信 技术 股份 有限 公司	台	51	700	35700	合同签 订后 90 日历天 内

29			迈普 IAP300-821-PE	1. 名称:无线 AP 2. 规格:室内千兆双频无线接入点, 无线速率 1800M, 支持本地供电和 PoE 供电;2 个 10/100/1000M 自适应电口;支持上下行 MU-MIMO, 推荐接入用户数 (最佳/最大) 80/256 人; SSID+VLAN+业务绑定, 保障信息安全; FAT\FIT(胖瘦)一体 AP 设计, 灵活组网; 支持 802.11a/b/g/n/ac/ax (WIFI6); 支持 2.4G/5G 双频通信;	迈普 通信 技术 股份 有限 公司	台	13	450	5850	合同签 订后 90 日历天 内
30		模块	迈普 SFP-S2-GE	1. 名称:光模块 2. 规格:千兆单模光模块,	迈普 通信 技术	台	82	160	13120	合同签 订后 90

				单模, 1310nm, LC, 传输 20Km	股份 有限 公司					日历天 内
31			智慧园区平台系统 新城定制	1. 聚焦园区管理、运营和服务, 集成视频、AI、物联等能力, 为物业、行政、人事等部门提供综合安防、物业后勤(物业工单、物业缴费、园区巡检、宿舍管理)、安全生产(风险管理、隐患管理)、应急管理(应急资源、应急预案、应急指挥、值班值守、总结评估)、行政办公(考勤、会议、食堂消费、信息发布)、生产制造(AR车间、可视化追溯、定位引擎、设备设施)、仓储物	南阳 新城 信息 技术 有限 公司	套	1	850000	850000	合同签 订后 90 日历天 内

136

				流(车辆预约、数字月台、地磅称重)、招商租赁(房源管理、租控视图、招商管理、合同管理、履约管理)、运营中心(事件中心、工单中心、数字看板、AR实景、二维地图、三维地图、移动APP)等应用, 实现园区整体智能化和数字化 2. 在企业园区场景, 保安在值班时可以通过融合客户端同时监控视频、门禁、停车场出入口的信息, 并根据需要对多种设备同时进行控制, 使保安对园区安全态势把握的更加全面精准, 提高监控工作的效率。						
--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	--

137

			<p>3. 在园区内，安保管理人员可以使用入侵报警系统，配合前端防区探测器进行园区范围内的入侵行为或意外事件的迅速感知和处理，实现针对园区内部的高效安全防范；</p> <p>4. 在园区场景，设立接警控制中心，报警处理人员通过紧急报警系统处理突发的紧急事件、紧急求助，完成报警求助接警</p> <p>5. 门禁管理:安保、物业等系统管理人员，使用门禁管理功能，可根据卡片、人脸三种权限介质分别配置人员门禁权限，以满足人员进出区域的安全管控。</p>								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>6. 安保人员使用停车场出入口管理系统对车辆进出、车辆收费进行管控，提升管理效率。</p> <p>7. 物业应用配置:主要包括根据收费规则账单生成、导入、账单催缴推送、账单线下支付等功能，物业报事申请、状态查看、报事评价以及重新上报</p> <p>8. 访客管理功能:保安对外来访客进行登记，采集姓名、身份证等信息，并授予其门禁点/电梯/车辆出入口等通行权限，以满足针对外来访客的出入管控。</p> <p>9. 通过电子化、自动化的方式实现园区人、车、</p>								
--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>地、物的巡查，及时发现设备设施、环境的隐患和问题，提高巡检效率。支持现场巡检和线上巡检。</p> <p>10. 提供员工和外协人事管理，提供岗位、职位管理能力，支撑按行政层级进行审批的业务（如人脸采集审批、访客审批、工单审批）。支持人员账户自动创建，快捷高效。</p> <p>11. 备注:无需人事管理的能力，只需要选择基础包中的人员管理即可。</p> <p>12. 考勤管理:是在园区、工厂等需要员工上下班打卡考勤的项目中，IT、人力等系统管理人员，通过配置各类考勤规则，根据</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>人员刷卡数据得到考勤记录和考勤结果，实现考勤结果自动化输出。</p> <p>13. 招商项目管理，支持线上发起录入商机，项目详情支持录入企业名称、客户名称、企业行业、电话等信息。</p> <p>14. 租赁资产管理:项目基本信息支持录入项目名称、项目编号、所属出租房、所属公司、行政区域、详细地址、资源数量、土地面积、购建日期、项目来源（外购、自建）、交付使用时间、产权转移时间。</p> <p>15. 财务管理:账单台账支持查看应收总额、待收总</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>额、已收总额、已退总额、实收总额、逾期总额，支持通过项目名称、资源名称、承租方名称、客户代码、费用名称、缴费期限、是否逾期、状态进行检索查看</p> <p>16. 汇聚所有工单（事件转工单、物业报修、物业报事、投诉建议、设备维修等），提供表单和 workflow 自定义能力。多渠道（APP、微信、API）问题统一记录，工单一键自动流转，实现跨部门高效协作，提升服务效率。</p> <p>17. 图上监控：主要包含图上资源的可视化与资源反控操作，在地图上展示各</p>						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

142

				<p>类资源点的地理位置。通过接收事件服务中资源点的报警事件，实现报警信息的可视化，是一种可视化的综合业务入口。</p>						
32		光缆	长飞光缆	1. 名称:12 芯光纤	长飞光纤光缆股份有限公司	m	1500	1.5	2250	合同签订后 90 日历天内
33		跳纤及熔纤	新城定制	全部选用跳线，熔纤，接头等	南阳新城信息技术有限公司	项	1	16000	16000	合同签订后 90 日历天内

143

34		机柜、 机架	统帅 9U 机 柜	1.名称:楼宇机柜 2.规格:9U 机柜	郑州 统帅 科技 有限 公司	台	22	500	11000	合同签 订后 90 日历天 内
35			统帅机柜 机架	1.名称:机柜 2.规 格:600CM*1000CM*2000CM	郑州 统帅 科技 有限 公司	台	2	2800	5600	合同签 订后 90 日历天 内
36		双绞线 缆	大华六类网 线	1.名称:网线 2.规格:六类网线	浙江 大华 技术 股份 有限 公司	m	28500	2.5	71250	合同签 订后 90 日历天 内
37		信息插 座	鑫际朗面板 及插座	1.规格:网络面板及模块	山东 际朗 电子	个	80	18	1440	合同签 订后 90

144

					科技 有限 公司					日历年 内
38			垣钢升定制 桥架	1.名称:桥架 2.规 格:200mm*100mm*1.5mm, 含支架等	河北 垣钢 升金 属制 品有 限公 司	m	1000	70	70000	合同签 订后 90 日历天 内
1	2100 平冷库 保鲜库 冷藏设 备	并联机 组	汉钟 rc2*410D- 2*260D	1.名称:并联机组 2.型号:rc2*410D-2*260D	陕西 安嘉 冷暖 科技 有限 公司	台	1	350000	350000	合同签 订后 90 日历天 内
2		冷凝器	鲁豫ZFL2000	1.名称:蒸发式冷凝器 2.型号:ZFL2000	河南 鲁豫 制冷	台	1	160000	160000	合同签 订后 90

145

					设备有限公司					日历天内
3		蒸发器	鲁豫DJ450	1.名称:风冷蒸发器 2.型号:DJ450	河南鲁豫制冷设备有限公司	台	8	30000	240000	合同签订后90日历天内
4		蒸发器	立昇定制	1.名称:铝排管蒸发器 2.结构:18.7米*22根 3.供液铜铝头,回气集管+法兰	郑州立昇制冷设备有限公司	台	24	11000	264000	合同签订后90日历天内
5		蒸发器	立昇定制	1.名称:铝排管蒸发器 2.结构:27.2米*16根 3.供液铜铝头,回气集管+法兰	郑州立昇制冷设备有限公司	台	4	11000	44000	合同签订后90日历天内

146

					有限公司					
6		低压螺纹阀门	东阀制冷DN45	1.名称:化霜阀组 2.型号、规格:DN45 3.连接形式:螺纹连接	山东东阀制冷科技有限公司	个	8	750	6000	合同签订后90日历天内
7		低压螺纹阀门	东阀制冷DN40	1.名称:化霜阀组 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	山东东阀制冷科技有限公司	个	30	700	21000	合同签订后90日历天内
8		低压螺纹阀门	东阀制冷DN40	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	山东东阀制冷科技	个	46	230	10580	合同签订后90日历天内

147

					有限公司					
9		低压螺纹阀门	东阀制冷 DN32	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	山东东阀制冷科技有限公司	个	33	200	6600	合同签订后90日历天内
10		低压螺纹阀门	鸿森机械 CBV22S	1.名称:球阀 2.型号、规格:CBV22S 3.连接形式:螺纹连接	浙江鸿森机械有限公司	个	92	180	16560	合同签订后90日历天内
11		低压螺纹阀门	鸿森机械 CBV28S	1.名称:球阀 2.型号、规格:CBV28S 3.连接形式:螺纹连接	浙江鸿森机械有限公司	个	38	260	9880	合同签订后90日历天内

148

12		低压螺纹阀门	鸿森机械 DCL307S	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DCL307S 3.连接形式:螺纹连接	浙江鸿森机械有限公司	个	38	160	6080	合同签订后90日历天内
13		低压螺纹阀门	鸿森机械 DCL309S	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DCL309S 3.连接形式:螺纹连接	浙江鸿森机械有限公司	个	38	200	7600	合同签订后90日历天内
14		低压螺纹阀门	鸿森机械 EVR40	1.名称:电磁阀 2.型号、规格:EVR40 3.连接形式:螺纹连接	浙江鸿森机械有限公司	个	16	2300	36800	合同签订后90日历天内
15		低压螺纹阀门	鸿森机械 EVR32	1.名称:电磁阀 2.型号、规格:EVR32 3.连接形式:螺纹连接	浙江鸿森机械	个	10	1900	19000	合同签订后90日历天内

149

					有限公司					
16		低压螺纹阀门	鸿森机械 EVR20	1.名称:电磁阀 2.型号、规格:EVR20 3.连接形式:螺纹连接	浙江 鸿森 机械 有限 公司	个	8	800	6400	合同签订后 90 日历天内
17		低压螺纹阀门	鸿森机械 TGX-6	1.名称:膨胀阀 2.型号、规格:TGX-6 3.连接形式:螺纹连接	浙江 鸿森 机械 有限 公司	个	30	430	12900	合同签订后 90 日历天内
18		低压螺纹阀门	鸿森机械 TGES18	1.名称:膨胀阀 2.型号、规格:TGES18 3.连接形式:螺纹连接	浙江 鸿森 机械 有限 公司	个	18	900	16200	合同签订后 90 日历天内

150

19		制冷剂	巨化R507制 冷剂	1.规格:R507	浙江 巨化 股份 有限 公司	kg	4500	45	202500	合同签订后 90 日历天内
20		冷冻油	巨化 R507 专用油	1.规格:R507 专用油	浙江 巨化 股份 有限 公司	L	370	150	55500	合同签订后 90 日历天内
21		低压碳 钢管	义顺元 $\phi 48$ $\times 3.5$	1.材质:无缝钢管 2.规格: $\phi 48 \times 3.5$ 3.连接形式、焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗 设计要求:满足实际需要 5.备注:除锈,刷铁红漆两 遍,色漆两遍	山东 义顺 元金 属材 料有 限公 司(钝 化)	m	2260	36	81360	合同签订后 90 日历天内

151

22	低压碳 钢管	义顺元 $\phi 38$ $\times 3$	1. 材质: 无缝钢管 2. 规格: $\phi 38 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计: 满足实际需要 5. 备注: 除锈, 刷铁红漆两遍, 色漆两遍	山东 义顺 元金 属材 料有 限公 司(钝 化)	m	180	28	5040	合同签 订后 90 日历天 内
23	低压碳 钢管	义顺元 $\phi 32$ $\times 3$	1. 材质: 无缝钢管 2. 规格: $\phi 32 \times 3$ 3. 连接形式、焊接方法: 焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计: 满足实际需要 5. 备注: 除锈, 刷铁红漆两遍, 色漆两遍	山东 义顺 元金 属材 料有 限公 司(钝 化)	m	230	24	5520	合同签 订后 90 日历天 内
24	铜管	金龙 $\phi 22$	1. 安装部位: 室内 2. 规格、压力等级: $\phi 22$, 含管件等	金龙 精密 铜管	m	760	100	76000	合同签 订后 90

152

			3. 连接形式: 焊接 4. 压力试验及吹、洗设计: 参照规范及图纸设计	集团 股份 有限 公司					日历天 内
25	铜管	金龙 $\phi 19$	1. 安装部位: 室内 2. 规格、压力等级: $\phi 19$, 含管件等 3. 连接形式: 焊接 4. 压力试验及吹、洗设计: 参照规范及图纸设计	金龙 精密 铜管 集团 股份 有限 公司	m	650	100	65000	合同签 订后 90 日历天 内
26	铜管	金龙 $\phi 9$	1. 安装部位: 室内 2. 规格、压力等级: $\phi 9$, 含 管件等 3. 连接形式: 焊接 4. 压力试验及吹、洗设计: 参照规范及图纸设计	金龙 精密 铜管 集团 股份 有限 公司	m	1200	55	66000	合同签 订后 90 日历天 内

153

27	铜管	金龙o6	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:o6, 含管件等 3. 连接形式:焊接 4. 压力试验及吹、洗设计:参照规范及图纸设计	金龙精密铜管集团股份有限公司	m	140	45	6300	合同签订后 90 日历天内
28	管道绝热	华美定制	1. 绝热材料品种:B1 级橡塑保温材料 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN50mm 以下	华美保温材料有限公司	m3	11.44	2400	27456	合同签订后 90 日历天内
29	管道支架	金龙定制	1. 管架形式:符合图纸设计及施工现场需要 2. 备注:除锈, 刷铁红漆两遍, 色漆两遍	金龙精密铜管集团股份有限公司	kg	2867.6	29	83160.4	合同签订后 90 日历天内

154

1	电梯设备	格林 SGL-THW 货梯 DT1	1. 名称: 货梯 DT1 2. 载重量:3000Kg 3. 用途:载货 4. 层数:3 5. 站数及门数:3/3 6. 是否有机房:无 7. 提升速度:提升速度 0.5m/s 8. 提升高度:13.5 米 9. 装饰标准:左右中分双开门, 带门套, 选用 50 宽 2.5 厚拉丝不锈钢门套 10. 井道尺寸:3060mm*3100mm 11. 内容:设备成套供应、运费、安装费、调试费、税金及一年质保 12. 配套设施: 含电梯控制箱及电缆	辛格林电梯有限公司	台	3	130000	390000	合同签订后 90 日历天内
---	------	-------------------	---	-----------	---	---	--------	--------	---------------

155

				13. 运转调试:按照标准电梯厂家质量安全要求质保							
2		辛格林 SGL-THW 货梯 DT2 DT1	辛格林 SGL-THW 货梯 DT1	1. 名称: 货梯 DT2 2. 载重量:3000Kg 3. 用途:载货 4. 层数:3 5. 站数及门数:3/3 6. 是否有机房:无 7. 提升速度:提升速度 0.5m/s 8. 提升高度:13.5 米 9. 装饰标准:左右中分双开门, 带门套, 选用 50 宽 2.5 厚拉丝不锈钢门套 10. 井道尺寸:3500mm*3100mm 11. 内容:设备成套供应、运费、安装费、调试费、税金及一年质保	辛格林电梯有限公司	台	3	132000	396000	合同签订后 90 日历天内	

156

				12. 配套设施: 含电梯控制箱及电缆							
				13. 运转调试:按照标准电梯厂家质量安全要求质保							
投标报价金额合计(大写): 伍佰陆拾捌万肆仟贰佰零陆元陆角陆分											

法定代表人(负责人)或授权代表(签字): 郭征

日期: 2025 年 1 月 8 日

