

## \*2. 投标分项报价表

### 投标分项报价表

项目编号： 城投采公-2022028

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标人民币价格（元）	
							单价	总价
一	综合布线系统							
1.1	工作区子系统							
1	六类网络模块	富利联讯	FLLX-MK601B	1.性能达到 最新标准 GB 50312-2007 的要求； 2.模块 采用 90 度打线方式，有助于提高性能； 3.模块体采用高抗压阻燃材料，Snap-in 简便卡接方式 简便卡接方式； 4.模块精炼设计，可使用与高密度组合式配线架； 5.物理带宽：≥250MHz，直流电阻：≤0.3Ω，绝缘电阻： ≥500MΩ，接点电阻：≤20mΩ，最大电流：≤1.5A。	454	个	42.33	19217.82
2	过线盒/底盒	国产优质	定制	86 型接线底盒，一体成型，不易变形，一体注塑工艺，使用寿命更长，用料厚实，抗压抗裂，坚固耐用，抗压能力强。	371	个	2.03	753.13
1.2	水平子系统							

1	六类网线	安普天丰	HSYV-6e	1.六类非屏蔽双绞线 采用规格 23AWG 的单芯裸铜为导体，聚乙烯类高分子材料为绝缘体，外皮材料采用阻燃型高分子材料； 2.电气特性超过六类(Cat.6)国标规范的 250MHz 要求； 3.电缆中心十字架隔离保证 NEXT 性能和合理施工弯曲半径。	50	米	5.78	289.00
2	配线管	国产优质	JDG25	JDG25，含管卡接头吊筋等配件。	50	米	15.94	797.00
<b>1.3</b>	<b>垂直子系统</b>							
1	6 芯单模光纤	汉昇	GYXTW-6B/GB	1.900μm 紧套光纤； 2.纤芯直径：9.2±0.4μm,包层直径：125±1.0μm； 3.芳纶加强元件； 4.低烟无卤外护套； 5.支持骨干网建设和光纤到工作区应用； 6.光纤的几何尺寸一致性好。	20	米	7.78	155.60
2	12 芯单模光纤	汉昇	GYXTW-12B/GB	1.900μm 紧套光纤； 2.纤芯直径：9.2±0.4μm,包层直径：125±1.0μm； 3.芳纶加强元件； 4.低烟无卤外护套； 5.支持骨干网建设和光纤到工作区应用； 6.光纤的几何尺寸一致性好。	20	米	9.97	199.40

3	24 芯单模光纤	汉昇	GYTS-24B	1.900μm 紧套光纤； 2.纤芯直径：9.2±0.4μm,包层直径：125±1.0μm； 3.芳纶加强元件； 4.低烟无卤外护套； 5.支持骨干网建设和光纤到工作区应用； 6.光纤的几何尺寸一致性好。	20	米	16.94	338.80
4	50 对大对数电缆	汉昇	HYA50*2*0.5	50 对 3 类大对数电话电缆。	20	米	66.74	1334.80
5	100 对大对数电缆	汉昇	HYA100*2*0.5	100 对 3 类大对数电话电缆。	20	米	124.50	2490.00
6	主干电源线 YJV3*2.5	汉昇	YJV3*2.5	YJV3*2.5。	50	米	24.41	1220.50
7	配线管	国产优质	PE50	直径 50 增强塑料管埋地敷设。	200	米	34.86	6972.00
<b>1.4</b>	<b>管理间子系统</b>							
1	金属光纤终端盒	富利联讯	FLLX-GQH-8	含 8 个单芯光纤热熔管。	7	套	249.73	1748.11
2	12 口光纤配线架	富利联讯	FLLX-GQH-12	1.灵活的连接器前面板，用来固定连接耦合器； 2.适用于与 SC/ST/LC/FC 等耦合器的端接； 3.保护光纤避免尘土和其它损害； 4.铝合金材质，轻便耐用； 5.锁扣式设计，方便安装。	3	条	796.80	2390.40
3	24 口光纤配线架	富利联讯	FLLX-ODF-24	1.灵活的连接器前面板，用来固定连接耦合器； 2.适用于与 SC/ST/LC/FC 等耦合器的端接； 3.保护光纤避免尘土和其它损害； 4.铝合金材质，轻便耐用。	12	条	846.60	10159.20

4	光纤耦合器	富利联讯	SM-FLLX-LC	符合标准：ISO/IEC 11801：2008 卡锁式插接结构 材料：氧化锆陶瓷套管 插入损耗（含重复性）： $\leq 0.2\text{dB}$ 重复性： $\geq 1000$ 次 互换性： $\leq 0.2\text{dB}$ 工作温度： $-25^{\circ}\text{C}\sim+70^{\circ}\text{C}$ 。	380	个	49.80	18924.00
5	单模光纤尾纤	富利联讯	SM-FLLX-LC-1.5M	1.符合 GB/T 21194-2007 标准； 2.低插入损耗，高回波衰减，高稳定性； 3.单模光纤尾线 LC 标准； 4.低插入损耗，高回波衰减，高稳定性。	380	根	69.72	26493.60
6	光纤跳线	富利联讯	SM-FLLX-LC-LC-3M	1.符合 GB/T 21194-2007 标准； 2.低插入损耗，高回波衰减，高稳定性； 3.单模光纤跳线 LC 标准； 4.低插入损耗，高回波衰减，高稳定性。	96	根	149.40	14342.40
7	光纤熔接	富利联讯	定制	含剥缆、固定、熔纤、盘纤，封好接头盒，熔好的纤芯损耗率要低于 $0.03\text{dB}$ ，最后检查设备、工具是否齐全完好并清理现场垃圾。	380	点	31.87	12110.60
8	网络配线架	富利联讯	FLLX-6	1 含模块，按照 T568A 和 T568B 线序进行颜色编码； 2.功能：用于非屏蔽系统中的语音、数据、图像、多媒体等信息传输； 3 安装：19" 机柜/机架式安装，前面板有可读写标签,用以标识每一个端口。	26	条	1364.52	35477.52
9	六类网络模块	富利联讯	FLLX-MK601B	1.性能达到 最新标准 GB 50312-2007 的要求； 2.模块 采用 90 度打线方式，有助于提高性能； 3.模块体采用高抗压阻燃材料，Snap-in 简便卡接方式 简便卡接方式； 4.模块精炼设计，可使用与高密度组合式配线架； 5.物理带宽： $\geq 250\text{MHz}$ ，直流电阻： $\leq 0.3\Omega$ ，绝缘电阻： $\geq 500\text{M}\Omega$ ，接点电阻： $\leq 20\text{m}\Omega$ ，最大电流： $\leq 1.5\text{A}$ 。	624	个	42.33	26413.92

10	110 配线架	富利联讯	FLLX-TXJ3110	1.规格 :100 对 110 型语音配线架 ,需采用 1U 机架式结构 ; 2.标准 : GB/T 21194-2007 ; 3.可端接 22-26 AWG ( 0.40mm-0.64mm ) 的实芯或多股线缆。	10	条	796.80	7968.00
11	理线架	富利联讯	FLLX-LXJ2012	1.前方具有浮水钢印商标,简介大方 ; 2.上方与后方均有开口,方便线缆管理 ; 3.理线架容量大,深度需达 70mm 以上,能管理更多跳线 ; 4.具有铝合金材料制造,产品轻便坚固 。	36	条	249.00	8964.00
12	网络跳线	富利联讯	UTP6-2-2M	1.结构 : 必须为多股软线构成 ; 2.阻燃 : 应符合 UL 的 CM 级别以上的阻燃等级 ; 3.规格 : 为制造商合格的商业成品产品,适用于所提供的配线架。	454	根	49.80	22609.20
13	语音跳线(110-RJ45)	富利联讯	110-RJ45-2	标准鸭嘴型接口,适配行业内 110 配线架。	83	根	49.80	4133.40
14	网络机柜	融冠	600*600*2000	600*600*2000 ( mm ) ±5mm。	4	台	3764.88	15059.52
15	网络机柜	融冠	600*800*2000	600*800*2000 ( mm ) ±5mm。	1	台	4531.80	4531.80
16	PDU 防雷排插	融冠	定制	具有防雷击保护功能,有效吸收来自电源系统的电涌脉冲,确保电器在恶劣环境下和多雷地区的安全使用。	5	个	501.33	2506.65
17	机柜底座	国产优质	600*600*30	非标 定制 600*600*30 ( mm ) ±5mm。	5	个	796.80	3984.00
<b>二</b>	<b>信息网络系统</b>							
<b>2.1</b>	<b>网络交换设备</b>							

1	48 口接入交换机	锐捷	RG-S2910V2-48GT4SFP-L	<p>1.▲固化 10/100/1000M 以太网端口≥48，固化 1G SFP 光接口≥4 个；交换容量≥4.32Tbps，包转发率≥166Mpps，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>2.要求设备 MAC 地址≥16K；</p> <p>3.支持手机组网、支持远程运维；</p> <p>4.支持查看设备状态和故障告警、支持云端认证；</p> <p>5.▲支持快速链路检测协议 RLDP，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，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，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>6.▲支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。</p>	11	台	6706.94	73776.34
2	24 口接入交换机	锐捷	RG-NBS5100-24GT4SFP	<p>二层网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发率 42Mpps，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。</p>	7	台	3771.89	26403.23
3	8 口接入交换机	锐捷	RG-NBS3100-8GT2SFP	<p>二层网管交换机，交换容量 192Gbps，包转发率 15Mpps，8 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 2 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能。</p>	7	台	2209.02	15463.14

4	24口 POE 交换机	锐捷	RG-S2910V2-24GT4SFP-P-L	<p>1.▲固化 10/100/1000M 以太网端口≥24，固化 1G SFP 光接口≥4 个；交换容量≥3.36Tbps，包转发率≥126Mpps，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>2.要求设备 MAC 地址≥16K，支持 POE 和 POE+，最大输出功率≥370W；</p> <p>3.支持静态路由、可扩展支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 协议；</p> <p>4.支持手机组网、支持远程运维；</p> <p>5.支持查看设备状态和故障告警、支持云端认证；</p> <p>6.▲支持快速链路检测协议 RLDLP，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，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，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>7.▲支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。</p>	6	台	7043.46	42260.76
5	千兆单模模块	锐捷	GE-LX-SM1310	1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm），10km，单模。	62	个	592.41	36729.42
6	网络交换机-主机箱	锐捷	RG-S7808C	1.主控引擎与业务板卡完全物理分离，采用全分布式转发处理架构，独立主控引擎插槽≥2 个，独立业务插槽数≥6 个；	2	台	16221.74	32443.48
7	网络交换机主控引擎	锐捷	M7800C-CM	2.▲交换容量≥330Tbps，包转发性能≥57600Mpps，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；	2	台	23587.50	47175.00
8	网络交换机-电源模块	锐捷	RG-PA600I-F	3.为适应业界主流机柜的尺寸，设备高度≤10U，设备深度≤600mm；	2	台	5288.23	10576.46

9	网络交换机-光接口板	锐捷	M7800C-24SFP/12GT4XS-EA	<p>4.▲为了适应机柜并排部署,机箱业务板卡区采用后出风风道设计,且风扇框采用冗余设计,风扇框个数≥2,风扇框同物理尺寸规格,支持风扇框任意安装,提供产品硬件安装手册关键页证明,加盖原厂公章;</p> <p>5.▲为了提高槽位利用率和业务可靠性,单槽位能够同时提供千兆光口、千兆电口、万兆光口,且实际可用端口总数≥52,提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>6.N:1 虚拟化:可将 2 台物理设备虚拟化为 1 台逻辑设备,虚拟组内设备具备统一的二层及三层转发表项,统一的管理界面,并可实现跨设备链路聚合;</p> <p>7.支持静态路由、RIP、OSPF、IS-IS、BGP4、OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6 等路由协议;</p> <p>8.▲要求所投产品支持 openflow 1.3 协议,提供全球 SDN 测试认证中心出具的证书复印件,加盖原厂公章;</p> <p>9.每台实配主控、电源,千兆以太网光口≥24 个,千兆以太网电口复用≥12 个,万兆以太网光口≥4 个。</p>	2	块	26606.85	53213.70
10	设备交换机-主机箱	锐捷	RG-S7805C	<p>1.主控引擎与业务板卡完全物理分离,采用全分布式转发处理架构,独立主控引擎插槽≥2 个,独立业务插槽数≥3 个;</p> <p>2.▲交换容量≥160Tbps,包转发性能≥36000Mpps,提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>3.为适应业界主流机柜的尺寸,设备高度≤4U,设备深度≤600mm;</p> <p>4.为了提高槽位利用率和业务可靠性,单槽位能够同时提供千兆光口、千兆电口、万兆光口,且实际可用端口总数≥52;</p> <p>5.N:1 虚拟化:可将 2 台物理设备虚拟化为 1 台逻辑设备,</p>	1	台	9365.79	9365.79
11	设备交换机-主控引擎	锐捷	M7805C-CM		1	台	5099.72	5099.72
12	设备交换机-电源模块	锐捷	RG-PA300I-F		1	台	3866.87	3866.87
13	设备交换机-光接口板	锐捷	M7800C-24GT24SFP4XS-EA		1	块	34621.44	34621.44

				<p>虚拟组内设备具备统一的二层及三层转发表项,统一的管理界面,并可实现跨设备链路聚合;</p> <p>6.▲支持 IPV6 SAVI 防地址欺骗解析欺骗策略,提供第三方权威机构测试报告关键页证明,测试报告需具备 CNAS 标识,加盖原厂公章;</p> <p>7. 每台实配主控、电源,千兆以太网光口≥24 个,千兆以太网电口 24≥个,万兆以太网光口≥4 个。</p>				
2.2	无线覆盖系统							
1	吸顶 AP	锐捷	RG-AP820-A(V3)	<p>1.▲支持 802.11ax 标准,采用双路双频设计,整机 4 条空间流,整机最大无线速率≥2.97Gbps,提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>2.▲固化 1 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网电口,1 个 2.5G SFP 接口,提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>3.内置蓝牙 5.1;</p> <p>4.支持 WLAN 自动网优功能,不借助任何网络优化软件,仅通过 AP 配置进行无线网络优化,降低无线网络中的频段干扰。</p>	25	台	1852.50	46312.50
2	面板 AP	锐捷	RG-AP180-L-A	<p>1.支持 802.11ax 标准,采用双路双频设计,整机 4 条空间流;</p> <p>2.面板型 AP,尺寸 86*86,可嵌入 86 盒安装;</p> <p>3.▲整机最大接入速率≥1.775Gbps 提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>4.至少支持 1 个 1G 以太网口上联,1 个 1G 以太网口下联;</p> <p>5.▲整机功耗小于 8W,考虑安装后的美观度,安装后突出墙面部分不得超过 10mm(厚度),提供官网截图及链接,加盖原厂公章。</p>	38	台	1282.50	48735.00

3	无线控制器	锐捷	RG-WS7204-A	<p>1.▲固化千兆电口≥8个,固化千兆光口≥1个,固化万兆光口≥1个,最大AP可管理数≥800,802.11转发性能≥8Gbps,提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>2.▲每台实配硬盘容量≥1T,提供官网截图及链接,加盖原厂公章;</p> <p>3.▲内存≥4G,为防止虚假应标提供产品界面截图加盖原厂公章;</p> <p>4.执行无线控制功能,配置96个无线AP管理授权;</p> <p>5.要求设备可配置AP的本地数据转发技术模式,即可根据网络的SSID和用户VLAN的规划,决定数据是否需要全部经过无线AC转发或直接进入有线网络进行本地交换,从而更好的适应未来无线网络更高流量传输的要求。</p>	1	台	14535.00	14535.00
<b>三</b>	<b>视频监控系统</b>							
1	200万网络红外枪型摄像机	大华	DH-IPC-HFW52AIM-I1	<p>1.传感器类型:1/2.8英寸CMOS;</p> <p>2.像素:200万;</p> <p>3.最大分辨率:1920×1080;</p> <p>4.最低照度:0.002Lux(彩色模式);0.0002Lux(黑白模式);0Lux(补光灯开启);</p> <p>5.周界防范:绊线入侵;区域入侵;快速移动(三项均支持人车分类及精准检测);徘徊检测;人员聚集;停车检测;</p> <p>6.▲宽动态不小于106dB,且宽动态综合评价得分不小于130,提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章;</p> <p>7.▲支持滤光片切换功能,摄像机可在白天、夜晚模式下自动切换滤光片进行成像,提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。</p>	19	台	971.34	18455.46

2	200 万网络红外半球摄像机	大华	DH-IPC-HDW52AIC-A	<p>.传感器类型：1/2.8 英寸 CMOS；</p> <p>2.像素：200 万；</p> <p>3.最大分辨率：1920×1080；</p> <p>4.最低照度：0.0002Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；</p> <p>5.周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；</p> <p>6.▲最低照度：彩色：≤0.0002lx（AGC ON、RJ45 输出，应能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）黑白：≤0.0001lx（AGC ON、RJ45 输出，应能分辨反射式视频分辨率测试卡中圆形轮廓），提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>7.▲样机应具有自动白平衡功能，当使用环境实际色温在 2800K~10000K 范围内变化时，样机应能自动或手动调整白平衡，使输出图像准确重现出观察场景的实际色彩，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。</p>	46	台	971.34	44681.64
3	200 万人脸识别半球摄像机	大华	DH-IPC-HDBW52AIR-ZYL	<p>1.内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率；</p> <p>2.支持三种智能资源切换：通用行为分析、人脸检测、人数统计；</p> <p>3.人脸检测：对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、优选，输出最优的人脸抓拍图；支持人脸增强，人脸曝光</p> <p>人数统计：支持排队管理；支持区域内人数统计，进入/离开人数统计，并可生成人数统计日/月/年报表，导出使用(区域内人数统计、排队管理不支持报表)；</p> <p>4.▲摄像机应具有自动白平衡功能，当使用环境实际色温变</p>	6	台	4742.87	28457.22

				化时,摄像机应能自动调整白平衡,使输出图像准确重现出观察场景的实际色彩。摄像机应具有自动增益功能,使视频信号随目标亮度的变化自动调整视频输出,提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章; 5.▲支持人脸侦测,侦测视频的中是否有人脸出现,并根据判断结果联动抓图、录像、报警。支持人脸增强功能,功能开启时,当视频图像出现人脸时,可提高人脸区域画质,提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。				
4	200万电梯飞碟半球摄像机	大华	DH-IPC-HDP32AIC	1.传感器类型:1/2.7英寸CMOS; 2.像素:200万; 3.最大分辨率:1920×1080; 4.最低照度:0.01Lux(彩色模式);0.001Lux(黑白模式); 5.视音频同步检查:失步时间:≤1s; 6.支持自动增益控制,支持自动白平衡调整,支持逆光补偿,支持日夜模式,支持电子快门。	3	台	1538.48	4615.44
5	无线网桥	大华	DH-WBD5-60AC-01LC	1.支持DC/被动VPOE供电; 2.支持Web管理; 3.IP64防护等级。	3	对	1198.20	3594.60
6	壁挂支架	大华	DH-PFB120WS	采用铝合金材质,不易生锈。	19	个	34.94	663.86
7	摄像机电源	大华	DH-PFM321	DC12V1A。	74	个	34.94	2585.56
8	32寸监视器	大华	DH-LM32-V200	工业级宽视角面板,适合7*24小时连续工作。	1	台	4720.90	4720.90
9	壁挂支架	大华	DHL19/22/27/32-F600-BG	19~32寸通用壁挂架。	1	套	149.77	149.77
10	HDMI高清线	大华	DH-W-HDMI10M	HDMI线10米。	1	根	252.62	252.62
11	安防综合管理平台	大华	DH-ICC-B8900S3-E	1.平台基础配置:512路视频、25个门禁、1300户可视对讲、	1	套	55413.75	55413.75

				<p>6 车道，支持扩展，500 个客户端；</p> <p>2.平台功能：集成视频监控、门禁、停车场、巡查、报警、可视对讲等系统，支持 GIS、静态地图；并支持门禁点、监控点等系统资源点位的可视化展示与控制，支持各子系统的事件配置、分发、上报、联动等功能，并支持批量事件规则与联动，支持视频安防设备接入管理，支持实时监控、录像存储、检索回放、智能分析、解码上墙控制等功能，支持门禁设备接入管理，并对资源、卡片、人员、权限等进行一体化管理，可支持 CS、移动 APP 等终端进行对门禁操作管理，支持 IC 卡、射频卡、车牌识别等多种配置的出入口控制，支持现金、微信、支付宝支付；支持手持终端移动收费，支持可视对讲设备接入管理，实现设备管理、权限管理、物业信息推送等功能，支持多种形式巡查点，包括：门禁点、监控点、IO 输入、RFID 标签等。</p>				
12	32 路硬盘录像机	大华	DH-NVR4832-HDS2	<p>1.支持嵌入式 Linux 系统，工业级嵌入式微控制器；</p> <p>2.支持 WEB、本地 GUI 界面操作；</p> <p>3.支持前智能人脸检测、周界防范、通用行为分析、人数统计、热度图、SMD 功能；</p> <p>4.可接驳支持 ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机</p> <p>5.支持 IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF 等网络协议；</p> <p>6.支持 800W/600W/500W/400W/300W/1080P/720P/D1 IPC 分辨率接入。</p>	3	台	4545.17	13635.51
13	监控硬盘	希捷	ST6000VX001	企业级 6T 。	24	块	1647.52	39540.48

14	电源线 RVV2x1.0	汉昇	RVV2x1.0	RVV2x1.0。	50	米	7.03	351.50
15	摄像机安装室外立杆	国产优质	定制	3.5 米立杆，采用优质的无缝钢管制作而成的主杆，安装灵活。	8	根	748.87	5990.96
16	摄像机立杆基础	国产优质	定制	混凝土的配比和最小水泥用量应符合相关规定。	8	套	499.25	3994.00
17	摄像机防雷器	国产优质	定制	网络电源二合一，防浪涌保护器（12V-220V）。	12	个	227.65	2731.80
18	接地装置	国产优质	定制	含金属立杆接地导线及接地桩。	12	套	149.77	1797.24
19	弱电井	国产优质	400*400*500	400(长)×400(宽)×500(深) ( mm ) ±5mm。	14	座	1198.20	16774.80
20	室外防水设备箱	国产优质	400*500	400*500 ( mm ) ±5mm。	7	台	549.17	3844.19
<b>四</b>	<b>入侵报警系统</b>							
1	手动报警按钮	大华	DH-ARD811	支持常开/常闭的触点模式，一键紧急报警。	12	个	24.69	296.28
2	单防区模块	大华	DH-ARM801	支持 1 路防区输入扩展。	12	个	106.65	1279.80
3	总线报警主机	大华	DH-ARC9016C-V3	1.支持本地 16 路报警输入，最大可扩展到 256 路；支持接入常开或常闭型探测器；支持探测器防拆、防短、防遮挡功能； 2.支持本地 4 路报警输出，最大可扩展到 256 路；支持强制开启、强制关闭、自动控制功能，支持报警联动； 3.支持最多 8 个子系统，支持单防区和子系统布撤防，支持键盘、遥控器、IC 卡等多种布撤防方式； 4.▲支持扩展到中 256 路防区及 256 路报警输出，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章；	1	台	2784.75	2784.75

				5.▲支持两路 MBus 总线，单路总线步线距离最大支持 2.4km，两路最大支持 4.8km，可通过总线给防区扩展模块供电，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。				
4	中文液晶触摸屏键盘	大华	DH-ARK50C	1.分辨率：128x64 ，LCD 屏尺寸：56.27x38.35mm； 2.具防区状态指示灯、故障指示灯、布撤防指示灯、网络指示灯、通讯指示灯； 3.具有 0~9 数字键和菜单键； 4.具蜂鸣器；壳体防拆；对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能； 5.支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数查询； 6.支持无线 433MHz,支持无线遥控器，RS485 接口与主机连接。	1	台	568.80	568.80
5	开关电源	大华	DH-BR12V	12V7A 蓄电池。	1	台	228.11	228.11
6	信号线 RVVP2×0.5	汉昇	RVVP2×0.5	RVVP2×0.5。	50	米	7.57	378.50
<b>五</b>	<b>出入口管理系统</b>							
<b>5.1</b>	<b>室内门禁</b>							
1	门禁一体机	大华	DH-ASI1201A	1.主处理器：采用 32 位处理器； 2.显示屏：液晶黑白显示屏； 3.开门模式：支持刷卡/密码开门模式支持组合开门模式设置； 4.▲系统主要操作响应时间应小于 2s ,提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章； 5.▲支持 128 个时间段、128 个假日时间、常开时间段、常闭时间段、远程开门时间段、首卡开门时间段等设置，提供	2	个	2396.81	4793.62

				公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。				
2	开门按钮	大华	DH-ASF900	常开/常闭功能，可灵活应用。	2	个	24.40	48.80
3	磁力锁	大华	DH-ASF280B	280KG 铝合金电镀拉丝。	2	套	826.92	1653.84
4	ZL 型支架	大华	DH-ASF280Z	适用 280KG 磁力锁。	4	把	114.22	456.88
5	门禁电源	大华	L1111LSI12V5AG-A0(1127)	AC100V~240V-12V5A。	2	个	170.85	341.70
6	门禁卡发行器	大华	DH-ASM100	支持 IC 卡(Mifare 卡)的发卡。	1	台	829.85	829.85
7	门禁卡	大华	IC	IC 卡面定制。	50	张	24.40	1220.00
8	信号线 RVV4x1.0	汉昇	RVV4x1.0	RVV4x1.0。	50	米	8.41	420.50
10	信号线 RVV2x1.0	汉昇	RVV2x1.0	RVV2x1.0。	50	米	4.41	220.50
<b>5.2</b>	<b>电梯控制</b>							
1	电梯读卡器	大华	DH-ECR-01A	天线总成通过射频通讯方式与主控制器连接,通过刷卡给主控制器信号后,开放权限楼层。	1	套	1581.85	1581.85
2	轿内分层型控制器	大华	DH-ECC-16F	电梯主控制器,内呼层控,可控制 16 层。	1	套	3528.01	3528.01
3	开关电源	大华	24V/50W	24V/50W。	1	套	273.22	273.22
4	发卡控制系统	大华	DH-ECS-01B	集成发卡器和软件。	1	套	2013.27	2013.27
5	按键控制线	大华	定制	每 8 个按键一根线。	1	根	143.80	143.80
<b>5.3</b>	<b>车辆管理</b>							
1	车辆道闸	大华	DH-IPMECD-2032-RM40-T20	1.左机右向直杆道闸,箱体采用钣金设计; 2.支持直臂杆长 4 米,自带防砸胶条,起杆速度 2 秒; 3.断电抬杆功能,停电时,栏杆臂会自动抬起; 4.长寿命无刷直流伺服变频电机,寿命 500 万次以上;	2	台	8494.82	16989.64

				<p>5.支持外接雷达、线圈、红外防砸功能；</p> <p>6.▲以下一种或几种方式实现应急放行功能：1.手动或借助辅助工具操作使栏杆处于“放行”状态；2.手动或借助辅助工具使栏杆与机身分离；3.断电抬杆功能，停电时栏杆臂会自动抬起，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>7.▲防撞功能：闸机栏杆机受到车辆撞击后，栏杆可以向行车方向及时打开，避免冲击损坏主机和杆臂，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>8.▲遇阻反弹功能：栏杆机的杆子上标配防砸胶条，胶条采用高分子聚氨酯材料，当杆子下落过程中受阻时会自动反弹杆子，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。</p>				
2	出入口抓拍一体机	大华	DH-IPMECS-2212-Z	<p>1.显示屏：LED屏（4行4字，支持红绿黄三色显示）；</p> <p>2.显示屏亮度：<math>\geq 5000\text{cd/m}^2</math>，可调并可根据环境亮度自适应；</p> <p>3.显示屏分辨率：4096Dots（64x64，4行4字），点间距4.0mm；</p> <p>4.传感器类型：1/2.8英寸CMOS；</p> <p>5.镜头：标配2.7~13.5mm电动变焦镜头；</p> <p>6.▲道闸设备状态获取功能：持续获取道闸运行状态、工作状态、道闸运行次数、设备型号和故障代码，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>7.▲车型识别功能：在天气晴朗无雾，车牌无遮挡，无污损，车身无大面积遮挡的条件下进项测试，白天测试时的环境光照度应不低于200lx，晚上测试时的辅助设备照明度应不高于100lx。车型识别率：<math>\geq 99\%</math>，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章。</p>	2	台	8949.19	17898.38

3	防砸雷达	大华	DH-ITSJC-2303-DC12	1.检测目标：人、车； 2.在线调试：支持（串口、APP 通过 wifi 进行调试）； 3.升级功能：支持（串口、APP 通过 wifi 在线升级）； 4.▲防砸功能：支持区分检测目标（人和车）；检测区域：支持 0.3m~6m（可调）；防砸区域：支持 0~2m（可调）；支持适用于广告杆、栅栏杆、直杆和折臂杆道闸，提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章； 5.配置参数记忆功能：支持自动记录雷达的配置参数，断电重启后可恢复至之前的工作状态。	4	台	1580.43	6321.72
4	管理电脑	国产优质	定制	1.处理器类型：Intel I3-12100F； 2.主板：H610； 3.内存容量：8GB； 4.硬盘容量：500GB； 5.显示器及配件：21.5 寸含键鼠。	1	套	5432.73	5432.73
5	安全岛	国产优质	定制	混凝土浇注：安全岛高度高出地面 10cm，水泥与砂的比例 1:2，采用硅酸盐水泥、中砂等材料。	2	套	2469.42	4938.84
<b>六</b>	<b>电子巡更系统</b>							
1	巡更采集器	大华	DH-ASX1100	采用 RFID 感应读卡技术；自动读卡、无需按键；读取成功时，有声光提示；金属外壳，防水、防振和防低温设计；通讯座 RS232/USB 通讯座或数据线直接下载。	2	套	1777.98	3555.96
2	巡更信息钮	大华	DH-ASX2100	读卡反应时间≤0.3s，简体中文，明装。	28	点	39.51	1106.28
3	巡更人员钮	大华	DH-ASX3100	依据巡逻人员具体名称赋予人员钮相对应的名称，巡逻人员在巡逻地点前接触一下代表自己的人名钮证明本次为本人在巡逻。本配置主要针对多名巡逻人员共用一个巡更设备。	4	个	69.14	276.56
<b>七</b>	<b>公共广播系统</b>							

1	天花喇叭	SPDPA	SPR-504	<p>1.工业塑料盆架+铁质网罩设计，5"全频喇叭单元；</p> <p>2.采用弹簧压脚设计；</p> <p>3.额定功率：≥3W/6W；</p> <p>4.输入电压：70V/100V；</p> <p>5.频率响应：≥150-15KHz。</p>	36	只	210.28	7570.08
2	网络功放	SPDPA	SPR-120BW	<p>1.自带节能功能选择开关；</p> <p>2.▲网络功放接受网络 AI 语音智能呼叫功能，提供第三方检测机构出具的具有 ilac-MRA 或 CNAS 认证的功能性检测报告复印件；</p> <p>3.内置 TF 卡插入自动升级；</p> <p>4.100V、70V 定压输出或 4-16 欧定阻输出，额定功率：≥120W；</p> <p>5.功耗：≤250W。</p>	4	台	3084.18	12336.72
3	网络寻呼话筒	SPDPA	SPR-07TW	<p>1.▲内置 AI 智能语音识别库，支持语音指令执行操作，提供第三方检测机构出具的具有 ilac-MRA 或 CNAS 认证的功能性检测报告复印件；</p> <p>2.可触摸≥7 寸彩屏，分辨率≥800*480；</p> <p>3.内置≥3W 扬声器和鹅颈式话筒；</p> <p>4.内置 TF 卡插入自动升级；</p> <p>5.接口：≥1 路网口，≥1 路 USB，≥1 路 micro TF 卡，≥1 路报警输入，≥1 路报警输出，≥1 路线路输入，≥1 路线路输出；</p> <p>6.▲脱离服务器可实现紧急广播，提供第三方检测机构出具的具有 ilac-MRA 或 CNAS 认证的功能性检测报告复印件。</p>	1	台	4037.47	4037.47
4	IP 网络控制中心	SPDPA	SPR-S17	<p>1.配置≥17.3 英寸高清触摸显示屏，高效低耗的 Intel i3 CPU 处理器，≥120G 大容量固态硬盘，≥4G 内存；</p>	1	台	20561.20	20561.20

				<p>2.▲内置≥8路交换机功能，提供第三方检测机构出具的具有 ilac-MRA 或 CNAS 认证的功能性检测报告复印件；</p> <p>3.置 WIFI 模块功能；</p> <p>4.暗藏式物理键盘、触摸板；</p> <p>5.▲定时自动开关机维护功能，提供第三方检测机构出具的具有 ilac-MRA 或 CNAS 认证的功能性检测报告复印件；</p> <p>6.≥1路话筒输入，≥1路线路输入，≥1路线路输出。</p>				
5	IP 广播服务器软件	SPDPA	SPR-03WJ	<p>1.文字转语音功能，能将文字信息自动转成语音，然后广播出去，支持将文字转换成 WAV 或 MP3 文件，支持定时任务；</p> <p>2.▲支持兼容海康，大华，宇视等第三方监控用的摄像头，并能进行对讲和监听现场声音，需提供此功能软件设置操作界面截图证明打印并加盖原厂公章；</p> <p>3.主界面的功能按钮实行模块化，有换肤功能；</p> <p>4.内置 10-99 秒自动维护功能。</p>	1	套	5140.30	5140.30
6	IP 网络消防主机	SPDPA	SPR-119FW	<p>1.内置 TF 卡插入自动升级；</p> <p>2.采用高速工业级芯片；</p> <p>3.自动发送报警信息到服务器，服务器执行相应报警播放任务(支持邻层/全区报警)；</p> <p>4.警报声音文件预存在设备中，脱离服务器实现全区报警；</p> <p>5.▲1路手动触发报警功能，提供第三方检测机构出具的具有 ilac-MRA 或 CNAS 认证的功能性检测报告复印件。</p>	1	台	4392.62	4392.62
7	智能网络音箱	SPDPA	SPR-05W	<p>1.内置网络硬件音频解码器，高密度木质箱体；</p> <p>2.可接受主控室服务器、分控、网络话筒的控制，控制播放内容、音量大小等；</p> <p>3.内置同轴喇叭，播放语音节目清晰动听，为听力考试提供</p>	1	台	1476.66	1476.66

				高质量的音质； 4.采用高保真的 D 类 2x15W 功放，功耗低失真小；内置回路检测功能，可远程监听扬声器工作状态，轻松维护； 5.≥1 路 3.5mm 线路输入、≥1 路 3.5mm 线路输出、 ≥1 路 15W ( 8Ω ) 输出接口。				
8	电源时序器	SPDPA	SPR-6623	1.能够有效的统一管理控制各类用电设备； 2.额定输出电流：≥30A； 3.可控制电源：≥16 路； 4.每路动作延时时间：1 秒； 5.可以通过定时主机自动开启或关闭； 6.功耗:≤50W。	1	台	1672.93	1672.93
9	广播线 RVS2x1.5	汉昇	RVS2x1.5	RVS2x1.5。	50	米	7.94	397.00
<b>八</b>	<b>统一时钟系统</b>							
1	GPS/北斗天线	北极星	BKS3-ANT	1.50m 双模天线； 2.电压驻波比应满足：1.5:1； 3.带宽应满足： <±5 MHz； 4.阻抗应满足：<50 ohm； 5.最高增益应满足：> 3dBic ，基于 7×7cm 地平面 % Volum ； 6.增益范围应满足：> -4dBic ，-90° < 0 < +90° ,over 75 。	1	套	6342.70	6342.70
2	标准时间信号接收机	北极星	BKS3000	1.液晶屏显示； 2.跟踪卫星数：≥6 颗卫星同时跟踪； 重捕获时间：最小重捕获时间 2.5s ( 卫星丢失时间小于 15 秒 ) ，最大重捕获时间 5s ( 卫星丢失时间大于 60 秒 ) ； 3.标准计时精度 ：1 微秒 / 年；	1	台	14149.10	14149.10

				4.接口方式：标准 RS-422/RS-485 接口； 5.天线馈线长度：50 米。				
3	母钟	北极星	BKS3211-H4	1.3U 19" 标准机箱； 2.▲母钟配置双液晶触摸显示屏，一体化装配，可触摸操作，可通过液晶屏查看所有板卡的运行状态，采用模块化板卡式设计，主备母钟、电源模块、子钟接口模块、NTP 服务器模块以及其他系统校时模块等全部为板卡式，支持热插拔。在带电状态下可以进行更换而不影响整个系统的运行，板卡模块智能化自动识别，无需进行任何软件设置，提供国家认可第三方检测报告复印件并加盖原厂公章； 3.供电电源：AC220V±20%，50Hz±5%； 4.自身计时精度：±0.001 秒/天； 5.同步计时精度：±1 微秒。	1	台	85870.40	85870.40
4	NTP 时间服务器	北极星	BKS3-NTP3	1.板卡式设计，支持热插拔； 2.接口方式：以太网接口； 3.网络时间同步精度：TCP/IP 网络上的 NTP：1-10ms； 4.用户容量：20000 个； 5.NTP 请求量：1000 次/秒。	1	台	48790.00	48790.00
5	单面指针式子钟	北极星	YZF450S3	1.工作电压：AC220V±20%，50Hz±10%； 2.环境要求：-10℃~+65℃； 3.自身计时精度：±0.05 秒/天； 4.力矩：800 克·厘米； 5.输出接口：NTP 接口。	4	台	4879.00	19516.00
6	双面数字式子钟	北极星	YZD314E-DR5	1.3 吋红色高亮数码管，时分秒显示； 2.LED 显示单元发光强度：≥200cd/m²； 3.LED 显示屏可视视角≥65°；	3	台	8391.88	25175.64

				4.显示屏 MTBF : 8 万小时 ; 5.铝型材一次成型超薄外壳双面厚度≤40mm 精致美观。				
7	网管软件	北极星	BKS3-MON1	时钟网管监控系统主要完成对时钟系统设备的监测管理 ,检测收集母钟、子钟及其他的运行状态信息 ,对时钟系统的工作状态、故障状态进行显示 ,并对全系统时钟进行点对点的控制 ,对本系统中任何一个子钟进行必要的操作 ( 校对、停止、复位、追时、对时、倒计时、关闭、亮度调节、设备 ID 地址修改等 ) 。	1	套	24395.00	24395.00
8	管理电脑	国产优质	定制	1.处理器类型 : Intel I3-12100F ; 2.主板 : H610 ; 3.内存容量 : 8GB ; 4.硬盘容量 : 500GB ; 5.显示器及配件 : 21.5 寸含键鼠。	1	套	5366.90	5366.90
<b>九</b>	<b>病房呼叫系统</b>							
1	系统对接	亚华	定制	病房呼叫系统与老院区 HIS 系统对接。	1	项	8754.32	8754.32
2	护理通讯信息系统软件	亚华	YH-997S V1	1.护理通讯信息管理平台 : 基于 B/S 架构 , 支持床位和房间一览表管理与显示 , 支持住院人数、护理级别人数统计和关键字搜索 , 可完成入院登记、出院、换床、二维码扫描等日常业务。支持并发点位数≥200 点位 ; 提供床头、门口、信息看板等图形用户界面的在线编辑工具 , 支持日常呼叫护理记录查询、导出 , 具有完善的医护人员排班、病区公告信息、护理标识预警颜色等管理功能 ; 2.呼叫数据统计分析平台 : 基于 B/S 架构 , 通过护士长或院领导账号可登录到系统 WEB 页面查看自己科室或全院的呼叫数据统计分析 , 如 “房间对比图”、“呼叫日线图”、“分	3	套	4961.00	14883.00

				<p>时曲线图”、“呼叫量对比图”、“呼叫响应对比图”、“入住统计图”等一系列图表；</p> <p>3.护理信息公共发布平台：通过护士站液晶电视，可显示床位一览表和未处理的呼叫信息，也可显示护理工作一览表，包括病区当日患者流动、住院人数、病危病重、手术安排、值班医生、要事留言等信息；</p> <p>4.数据接口服务器平台：支持与 Oracle、SQLServer、Sybase、DB2、Cache 等大型数据库和第三方数据接口对接，提供中间表、触发器、消息机制、WebService 等多种连接方式。负责监听各护理单元工作状态，并提供多种调试和查询分析工具；</p> <p>5.▲提供软件著作权证书复印件并加盖制造商公章。</p>				
3	信息交互管理主机	亚华	YH-997S	<p>1.▲主机具有 RJ45 网络接口，通过标准 TCP/IP 协议与机房服务器进行数据通信，获取 HIS 系统中病房科室数据信息，提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明；</p> <p>2.主机高带宽两线制总线接口，接口可连接床头分机、门口分机、卫生间分机等设备；</p> <p>3.支持连接显示屏、点阵屏设备，进行显示呼叫信息及宣传用语的显示；</p> <p>4.支持扩展医护主机、通用电话机、值班室分机等设备；</p> <p>5.具有振铃输出接口，可用于系统振铃音频信号输出，用于外接功放。</p>	3	台	15577.54	46732.62
4	IP 网络医护主机	亚华	YH-927	<p>1.▲采用 10.0 英寸及以上，屏幕分辨率：1024*600，提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明；</p> <p>2.▲采用 20 色及以上 LED 灯指示呼叫患者的护理级别。护</p>	3	台	6449.30	19347.90

				<p>理级别颜色可以系统配置,提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明;</p> <p>3.可显示并语音播放呼叫病房号和病床号,播报次数可调,支持循环播报、间隔播报两种播报方式;</p> <p>4.可向某一病人终端或值班终端发起语音呼叫,进行双向对讲操作;</p> <p>5.▲可显示床位一览表,并具有标准模式与精简模式两种显示模式,精简模式可以同时显示更多的床位数,而标准模式可以直观展现更多的信息内容,提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明。</p>				
5	门口分机	亚华	YH-6127S	<p>1.▲采用低压高带宽两线制组网方式,即电源线、数据线、语音线共用一条两芯线,线缆规格RVV2×1.5mm<sup>2</sup>,分机号、广播机在线编码,提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明;</p> <p>2.▲采用10.4英寸液晶屏,16M真彩色,提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明;</p> <p>3.可显示病房号、床位号、患者名、宣教文字和医护人员照片;</p> <p>4.可显示至少3幅背景图片,支持在线下载和循环播放;</p> <p>5.▲采用两侧7色门灯提示本房间的护理级别,呼叫时常亮,护士进入时闪烁,提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明。</p>	42	个	1984.40	83344.80
6	床头分机	亚华	YH-6157S	<p>1.采用两线制组网方式,即电源线、数据线、语音线共用一条两芯线;</p> <p>2.采用5英寸液晶屏,分辨率至少800*480,16M真彩色;</p> <p>3.待机界面可显示患者的住院信息、护理信息和注意事项;</p>	88	个	1488.30	130970.40

				<p>4.菜单界面可查询至少一万字的入院须知、医嘱、药费、医生简介和医生照片；</p> <p>5.采用 4 个 7 色护理标识灯警示护理级别、过敏、饮食、预警等颜色。</p>				
7	卫生间分机	亚华	YH-6277L	<p>1.紧急情况的呼叫设计，优先级最高；</p> <p>2.呼叫时有明显的声光报警提示，并在病区中有广播提示；</p> <p>3.IP68 级及以上防护等级，防水、防尘工艺设计，适合卫生间、淋浴间等潮湿环境使用；</p> <p>4.▲有专用的取消按键，提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明；</p> <p>5.▲提供卫生间分机外观专利证书及所投型号软件著作权证书，提供卫生间防水防尘等级检测报告（测试报告需注明测试要求、判定依据、测试结果、结论）并加盖原厂公章。</p>	40	个	248.05	9922.00
8	走廊显示屏	亚华	YH-D208SA	<p>1.▲双面Φ3.75 点阵，可显示 2 行*8 个汉字，提供国家认证的第三方机构出具的投标产品的测试报告证明；</p> <p>2.呼叫时循环显示护理级别、病房号和床位号；</p> <p>3.待机时滚动显示日期、时间、护士位置、温馨提示等信息。</p>	5	台	2976.60	14883.00
9	网络多媒体控制器	亚华	YH-NC1-S	<p>1.支持分辨率 1080P；</p> <p>2.通讯协议 TCP、UDP、HTTP、FTP；</p> <p>3.运行内存 2G,机身存储 16G；</p> <p>4.网络接口 RJ45，支持 100/1000M 自适应；</p> <p>5.模块配置 红外接收模块；</p> <p>6.输出接口 HDMI*1，φ3.5 标准音频接口*1；</p> <p>7.其他接口 预留 WIFI 接口*1 ,type-c 调试接口*1 ,rj45*1，电源接口*1；</p> <p>8.与液晶电视搭配使用，通过局域网与服务器进行网络数据</p>	3	个	3770.36	11311.08

				传输，对数据进行直观的视觉化展示； 9.模板化界面可根据医院各个护理单元不同的需求定制显示界面，充分满足不同科室的差异化需求。				
10	服务器	戴尔	R240	1.CPU：主频 3.2GHz，四核及以上； 2.内存：16G DDR4 及其以上； 3.硬盘：2 个 500G 硬盘及其以上, 7200 转及其以上(必要时使用双硬盘做 RAID 镜像)，至少两个分区(一个系统分区，一个非系统分区)； 4.操作系统：WINDOWS SERVER 2012 R2 简体中文版； 5.运行平台：.NET Framework 4.5，SQL SERVER 2008/2012 R2，IIS 8.5。	2	台	28277.70	56555.40
11	信号线 RVV2x1.5	汉昇	RVV2x1.5	RVV2x1.5。	50	米	7.45	372.50
12	液晶电视	国产优质	55"	1.55 英寸以上； 2.屏幕显示比例：16:9； 3.分辨率：1080P； 4.视频输入：HDMI 接口。	3	台	2926.99	8780.97
13	壁挂架	国产优质	定制	壁挂于墙体，可上下、左右微调。	3	个	95.00	285.00
<b>十</b>	<b>信息发布系统</b>							
1	LED 显示屏	超芯	TBC10	1.P10 单红显示屏 1.2*0.375*6=2.7 平方米； 2.白平衡亮度：≥5500CD/m <sup>2</sup> ； 3.典型寿命：≥100000 小时。	2.70	m <sup>2</sup>	4464.90	12055.23
2	大屏钢结构	超芯	定制	镀锌钢架结构，不锈钢包边，设备与装修协调。	2.70	m <sup>2</sup>	669.73	1808.27
3	LED 显示屏	超芯	TBC2	1.P2 高清全彩； 2.显示屏尺寸正屏：5.74*1.06=6.08 平方米；	6.08	m <sup>2</sup>	8532.92	51880.15

				<p>3.亮度、色温：<math>\geq 1000\text{CD}/\text{m}^2</math>；</p> <p>4.拼接平整度：<math>\leq 0.1\text{mm}</math>；</p> <p>5.采用屏体无风扇零噪音设计，屏体为中心半径 1.5 米范围内，未检测到噪音存在；</p> <p>6.▲PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级，提供具备 CNAS 检测资质的第三方检测中心出具的检验报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>7.▲模组表面采用特殊材质，面色一致，反光率 <math>&lt; 1\%</math>，提供具备 CNAS 检测资质的第三方检测中心出具的检验报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>8.具备智能黑屏节电功能，开启节电功能比没有开启节能 80%以上；</p> <p>9.▲刷新频率：<math>\geq 4200\text{Hz}</math> 高刷新，同时支持 0-100%无极调节，提供具备 CNAS 检测资质的第三方检测中心出具的检验报告复印件加盖原厂公章。</p>				
4	大屏钢结构	超芯	定制	镀锌钢架结构，不锈钢包边，设备与装修协调。	6.08	$\text{m}^2$	669.73	4071.96
5	配电柜	超芯	TBC8002	<p>1. LED 专用配电柜，含抗涌流、防雷、分区延时供电功能，支持智能远程控制电；</p> <p>2.▲分别将干扰信号通过耦合/去耦网络或电磁钳施加到电源及其他测量、控制回路，同时加入故障量，受试设备在经受干扰时，不发生不正确动作，提供配电柜控制器具备 CNAS 认证机构出具的电磁兼容检测报告复印件加盖原厂公章；</p> <p>3.▲配电柜具备多种数据接口的智能检测功能，实时监测动力参数，提供国家权威机构出具的有效证明材料复印件加盖</p>	1	台	5457.10	5457.10

				<p>原厂公章；</p> <p>4.▲配电柜可由软件操作，提供配电柜软件著作权证书复印件加盖原厂公章。</p>				
6	大屏控制系统软件	超芯	定制	<p>1、支持超大屏幕点对点播放，支持 8K 超高清视频硬件解码，降低电脑 CPU 占用率；</p> <p>2、支持创意拼接，图像任意分割、重组、变形与旋转；</p> <p>3、支持网络流媒体/网页/office 等多种文件播放管理；Word/PPT 实现自动翻页滚动播放；</p> <p>4、具有屏幕管理系统，任意设定屏幕大小和数量，可视化编播管理，所见即所得。</p>	1	套	1190.64	1190.64
7	LED 屏全彩发送盒	超芯	V960	<p>1.带载能力：230 万像素；</p> <p>2.供电电压：AC-100-240V-50/60HZ；</p> <p>3.控制方式：USB 接口控制；</p> <p>4.视频接口：2HDMI、1SDI、1DVI；</p> <p>5.视频格式：RGB，YCrCb4:2:2，YCrCb4:4:4；</p> <p>6.输出接口：4 网口。</p>	3	台	5457.10	16371.30
8	LED 屏全彩接收卡	超芯	MRV316	<p>1.卡输出 RGB 数据组达 32 组；</p> <p>2.单卡最大带载像素为 512×256；</p> <p>3.支持配置文件回读；</p> <p>4.支持逐点亮度、色度校正，支持一键修缝功能，支持固件程序、配置参数回读；</p> <p>5.▲支持监测接收卡的温度、电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，协助排除网络通讯隐患，支持远程继电器开关设备电源；支持通讯状态监测，提供 CNAS 资质的第三方权威机构出具的检测报告加盖原厂公章。</p>	17	套	248.05	4216.85

9	22 寸信息发布屏	傲视	AS-5300-22B	<p>1.屏幕参数：屏幕尺寸：21.5 寸、屏幕规格：原装 A+模组屏、屏幕比例 16：9、物理分辨率：1920*1080、屏幕亮度：250cd/m<sup>2</sup>、可视角度：178/178 度、屏幕对比度：1000：1；</p> <p>2.控制系统：内置专用安卓显控主板，安卓 7.1 以上系统版本，CPU 采用四核及以上，频率高达 1.8GHz，DDR3-2G 内存，EMMC-16G 存储，可扩展至 32G/64G，支持 1080P 多格式视频解码；</p> <p>3.外置接口：HDMI2.0 高清输出*1、USB*2、3.5 音频输出*1、DC 输入*1、RJ45*1 百兆网卡，同时支持 WIFI 2.4G 和 BT4.1 传输，选配 4G 模块、TF 卡插槽*1、可定制多种外部接口；</p> <p>4.设计标准：参考工业设计标准，在恶劣环境下能安全、稳定的运行，同时兼顾环保、美观以及便于使用和维修的设计原则。</p>	5	台	6250.86	31254.30
10	55 寸信息发布屏	傲视	AS-5300-55A	<p>1.屏幕参数：屏幕尺寸：55 寸、屏幕规格：原装 A+屏、屏幕比例 16：9、物理分辨率：1920*1080、屏幕亮度：400cd/m<sup>2</sup>、可视角度：178/178 度、屏幕对比度：1200：1；</p> <p>2.控制系统：内置专用安卓显控主板，安卓 7.1 以上系统版本，CPU 采用四核及以上，频率高达 1.8GHz，DDR3-2G 内存，EMMC-16G 存储，可扩展至 32G/64G，支持 1080P 多格式视频解码；</p> <p>3.外置接口：HDMI2.0 高清输出*1、USB*2、3.5 音频输出*1、DC 输入*1、RJ45*1 百兆网卡，同时支持 WIFI 2.4G 和 BT4.1 传输，选配 4G 模块、TF 卡插槽*1、可定制多种外部接口；</p>	2	台	11211.86	22423.72

				4.设计标准：参考工业设计标准，在恶劣环境下能安全、稳定的运行，同时兼顾环保、美观以及便于使用和维修的设计原则。				
11	信息发布终端授权软件	傲视	AOLSEE 授权软件 V9.0	播放终端软件授权，播放音/视频文件、视频流文件、图片、文字、实时文字、实时图片，对接等多媒体信息。	7	套	992.20	6945.40
12	信息发布引导平台系统	傲视	AOLSEE 平台软件 V9.0	1.软件采用 B/S 架构支持分级部署，播放终端可自由增减，管理平台支持播放客户端跨平台管理，同一个素材与节目可以同时支持 X86 平台客户端与 android 客户端； 2.▲软件后台系统登录后首页有驾驶舱功能，通过驾驶舱可以了解整个系统各个功能模块的汇总数据（包括但不限于：服务器信息、设备信息、设备在线状态、软件版本、节目属性、素材、模板、用户信息等模块，提供证明上述软件功能截图的第三方检测报告扫描件并加盖原厂公章； 3.素材管理，支持视频，图片，文本、流媒体、天气、跑马灯、网页等文件的上传和创建、下载等管理，支持各文件的预览； 4.模板管理，系统自带模板库，支持全屏模板，分屏模板，专用模板，自定义模板等功能模块； 5.节目管理，支持横屏和竖屏的节目创建，支持根据分辨率、操作系统版本创建不同类型的节目，节目支持图片、视频、文本、流媒体、网页、天气、日期时间等多媒体元素组合播放，支持节目一键预览、节目保存至共享区、节目详情查看。	1	套	11906.40	11906.40
<b>十一</b>	<b>分诊叫号系统</b>							
1	智能分诊服务平台( 核心设备 )	振邦	定制	包含分诊台管理模块、队列类型管理模块、终端管理模块、医生工作台管理模块、用户配置模块、科室配置模块、诊区	1	套	110871.43	110871.43

				管理设置模块、诊间管理设置模块、声音管理设置模块。				
2	高清语音平台	振邦	定制	支持中文、英文和数字的语音合成,并将页面信息、文本信息直接合成为语音信息;合成语音的语速可调节,并且支持句中个别字、词的语速可独立调节。	1	套	36805.00	36805.00
3	医生虚拟叫号器	振邦	定制	支持进行顺呼、重呼、选呼、暗呼、过号、诊毕六种操作。	50	套	332.47	16623.50
4	19寸自助签到取号终端	振邦	STC19	金属材质,液晶屏采用LED背光,触摸屏,采用19寸液晶显示器, windows 系统;系统具备热敏打印机,和条码扫描口。	2	台	24575.00	49150.00
5	22寸网络液晶一体机	振邦	22"	金属机身,液晶屏采用LED背光源,采用22寸液晶显示器,嵌入式Android系统;支持主流媒体格式支持高清输出,含分诊信息显示程序。	10	台	6038.00	60380.00
6	55寸网络液晶一体机	振邦	55"	1.规格:55寸分辨率:1920×1080; 2.对比度:5000:1; 3.亮度:350 cd/m <sup>2</sup> ; 4.支持7*24小时运行; 5.支持音频格式:MP3, AAC 存储介质:U盘、HCSD、SD; 6.数据接口:USB2.0、RS-232、GPIO、IR; 7.支持信号唤醒功能及信号开关机功能。	7	台	12322.00	86254.00
7	智慧医疗公众号	康臣卫信	V1.0	1、医院信息的展示:遥观镇卫生院相关信息(遥观镇卫生院的介绍、专家坐诊信息、活动发布和讲座等)展示; 2、预留与镇政府系统/公众号进行数据对接接口; 3、预留与医院 HIS 各系统进行数据对接接口; 4、含公众号建设上线交付及第一年培训维护开发服务。	1	套	10000.00	10000.00
<b>十二</b>	<b>移动输液系统</b>							

1	点阵屏式无线通讯主机	亚华	YH-W81	<p>1.双面单红色点阵,可至少显示2行*8个汉字;</p> <p>2.高清点阵显示,可大字显示呼叫信息,上滚动显示呼叫列表;</p> <p>3.高清晰语音播报,声音洪亮,可调节,模拟真人发声;</p> <p>4.实时时钟显示,年月日和时间,可用移动医护分机调节;</p> <p>5.支持接收和播报输液报警器,呼叫按钮等呼叫信息;</p> <p>6.可以外扩无线通讯主机,拓展无线信号的覆盖范围;</p> <p>7.内部自动处理各种呼叫信息,按照时间顺序播报,无需人为干预。</p>	2	套	29157.58	58315.16
2	无线呼叫按钮	亚华	YH-WN1	<p>1.通过单击呼叫按键可直接呼叫护士,按下取消按键可清除呼叫;</p> <p>2.可以固定安装,也可以随身携带;</p> <p>3.通过移动医护分机设置号码和频道;</p> <p>4.采用3节纽扣电池供电,正常情况下可呼叫10000次以上。</p>	35	个	610.75	21376.25
3	无线通讯主机	亚华	YH-W82	无线呼叫信号放大。	2	台	2462.53	4925.06
4	移动医护分机	亚华	YH-WR3	<p>1.液晶屏显示多条呼叫信息,支持清除处理;</p> <p>2.可随时呼叫护士站和分机,支持增援呼叫;</p> <p>3.提醒方式可设置为响铃、震动、静音,通话音量多级可调;</p> <p>4.提供40个以上通讯频道,每个频道支持多个无线终端。</p>	2	个	6747.25	13494.50
合计								2415105.64