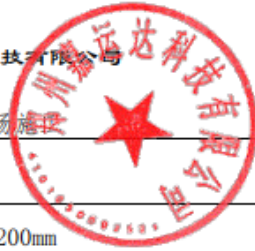


4. 投标分项报价表

货币单位：元（人民币）

序号	分项名称	规格型号	制造商及原产地	单位	数量	单价	总价	备注
一	机房及配套工程							
(一)	基础装饰工程							
1	顶面防尘处理	立邦京雅居竹炭抗甲醛5合1无添加内墙乳胶漆 V2	立邦工程材料(广州)有限公司(产地: 广州)	m ²	207.5	40	8300	
2	顶面保温	奥尔斯 20mm 厚橡塑保温棉	河北永正节能科技有限公司(产地: 廊坊)	m ²	207.5	55	11413	
3	吊顶	宇诚 600*600*0.8mm 微孔方形铝板	佛山市南海宇诚装饰材料有限公司(产地: 佛山)	m ²	207.5	200	41500	
4	收边条	宇诚 L=20	佛山市南海宇诚装饰材料有限公司(产地: 佛山)	米	82	25	2050	
5	吊顶龙骨	宇诚 U38	佛山市南海宇诚装饰材料有限公司(产地: 佛山)	m ²	207.5	40	8300	
6	吊筋	定制	国产	m ²	207.5	18	3735	
7	彩钢板	汉姆拜克 1200*3000*12.6	汉姆拜克(南京)新型建材科技有限公司(产地: 南京)	m ²	265	300	79500	
8	墙面保温	定制	国产	m ²	265	35	9275	
9	地面防尘处理	立邦京雅居竹炭抗甲醛5合1无添加内墙乳胶漆 V2	立邦工程材料(广州)有限公司(产地: 广州)	m ²	207.5	40	8300	
10	地面保温	奥尔斯 20mm 厚	河北永正节能科技有限公司(产地: 廊坊)	m ²	207.5	90	18675	
11	防静电地板	恒锐特 600*600*35mm	常州恒锐特机房设备有限公司(产地: 常州)	m ²	207.5	450	93375	
12	踢脚线	国产 9mm 澳松板	国产	米	82	15	1230	
13	踏步	定制	国产	个	2	600	1200	
14	斜坡	定制	国产	个	1	800	800	
15	设备底座	定制	国产	个	53	800	42400	
16	散力架	定制	国产	m ²	207.5	200	41500	



17	封堵窗户	现场施工	现场施工	项	1	12000	12000	
18	玻璃隔断	创科定制	河南创科玻璃有限公司(产地:焦作)	项	1	9000	9000	
19	防火门	金迪 1500*2200mm	尉氏县金迪木业有限公司(产地:尉氏)	樘	3	4500	13500	
20	挡鼠板	定制	国产	套	3	280	840	
21	空调区防水处理	定制	国产	个	7	300	2100	
22	垃圾清运	定制	国产	项	1	6000	6000	
23	安装辅材	定制	国产	批	1	15000	15000	
(二)	机房综合布线							
1	配线架	贝尔兰德 BLDP24-UC6A	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	个	48	675	32400	
2	光纤配线架 1	贝尔兰德 BLDE01-A	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	台	32	525	16800	
3	光纤配线架 2	贝尔兰德 BLDE01-A	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	台	16	675	10800	
4	理线架	贝尔兰德 BLDTC06-24	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	个	96	30	2880	
5	双绞线	贝尔兰德 BLD4A-UC6A	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	米	5760	4.5	25920	
6	数据跳线	贝尔兰德 BLDA01-UC6A-3	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	根	768	20	15360	
7	光缆	贝尔兰德 BLD-GJFJH-24A-OM3	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	米	480	15	7200	
8	光纤跳线	贝尔兰德 BLDM55-2-OM3-3	宁波贝德智能科技有限公司(产地:宁波)	对	1536	20	30720	
9	辅材	定制	国产	项	1	25000	25000	
(三)	机房配电系统							
1	市电配电柜	瑞银电气定制	河南瑞银电气设备有限公司(产地:郑州)	台	1	50000	50000	
2	UPS 输入输出配电柜	瑞银电气定制	河南瑞银电气设备有限公司(产地:郑州)	台	1	35000	35000	

3	精密列头柜	<p>H3C PD-JM-400 20KW</p> <p>1. 尺寸：600*200*2000mm；柜体外观与封闭通道柜体保持一致，采用优质覆铝锌板材，板材厚度2.0毫米。</p> <p>2. 柜体的前、后门为网孔状通风散热，安装锁具。</p> <p>3. 63A 以上断路器采用塑壳断路器，63A 以下断路器采用微型断路器。</p> <p>4. 配电柜正面采用彩色触摸屏，测量主路电源电压、电流、频率、有功功率、功率因数、电压谐波、电流谐波、开关状态、负载百分比、电量，测量支路电流、负载百分比、开关状态。</p> <p>5. 监控支持 MODBUS 协议，并通过 RS485，FE 接口上报；支持主回路电压电流，空开状态，视在功率，有功功率，电能等指标监测；支持主路及支路的检测、过压过流告警、三相不平衡告警等功能。</p> <p>6. 具有完善的故障告警和事件自诊断、分析功能，可保存历史记录信息。</p> <p>7. 配备 10 寸彩色人机界面。配电柜内设置 32KA C 级防雷器。</p>	新华三信息技术有限公司（产地：上海）	台	1	55000	55000	
4	动力配电柜	瑞银电气定制	河南瑞银电气设备有限公司（产地：郑州）	台	1	14300	14300	
5	模块化 UPS 机架	<p>H3C UPS-M50-300</p> <p>1. 模块化 UPS 系统 300KVA。</p> <p>2. UPS 在 30%，50%的负载下，系统效率分别为 96%、96.2%。</p> <p>3. 内置主路输入、旁路输入、输出和维修旁路开关。</p> <p>4. UPS 系统采用分散非主从控制方</p>	新华三信息技术有限公司（产地：上海）	台	2	326000	652000	

		式，每个功率模块采用双DS控制技术，单个模块可独立运行，不依赖集中控制器控制，具备不转旁路热插拔功能，使整个系统独立性增强，互相干扰少。 5. 本次配置 250KVAUPS 功率模块，UPS 所有模块满足在热插拔功能。 6. UPS 主要指标：输入输出电压：380VAC/400Vac/415Vac。 7. 输入功率因数：0.99；市电模式同步状态下跟踪旁路输入。						
6	蓄电池	理士 DJM12200 1. 密封反应率≥98%、充电过程中遇明火，不引燃，不引爆； 2. 产品参数：容量：12V/200AH。	江苏理士电池有限公司（产地：淮安）	节	192	1900	364800	
7	电池架	定制	国产	台	6	3500	21000	
8	电池连接电缆	恒天 BVR-120	河南恒天特种电缆有限公司（产地：郑州）	套	6	3500	21000	
9	电力电缆	恒天 ZR-YJV4*120mm ² +1*70mm ²	河南恒天特种电缆有限公司（产地：郑州）	米	200	550	110000	
10	电力电缆	恒天 ZR-YJV4*95mm ² +1*50mm ²	河南恒天特种电缆有限公司（产地：郑州）	米	20	400	8000	
11	电力电缆	恒天 ZR-YJV5*16mm ²	河南恒天特种电缆有限公司（产地：郑州）	米	400	95	38000	
12	电力电缆	恒天 ZR-YJV5*4mm ²	河南恒天特种电缆有限公司（产地：郑州）	米	100	40	4000	
13	电力电缆	恒天 ZR-RVV3*6mm ²	河南恒天特种电缆有限公司（产地：郑州）	米	750	29	21750	
14	金属软管	鹏凌 φ20/φ25	河北鹏凌制管有限公司（产地：文安）	米	400	3	1200	
15	强电金属桥架	300*100mm*1.0mm	国产	米	70	50	3500	
16	辅材	定制	国产	项	1	12000	12000	
(四)	机房照明系统							



1	照明电源线	恒天 ZR BV2.5mm ²	河南恒天特种电缆有限公司(产地: 郑州)	卷	16	295	4720	
2	插座电源线	恒天 ZR BV4mm ²	河南恒天特种电缆有限公司(产地: 郑州)	卷	12	395	4740	
3	LED 平板灯	三雄极光 600*600mm	广东三雄极光照明股份有限公司 (产地: 广州)	盏	41	260	10660	
4	安全出口指示灯	海湾 N450	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	套	6	80	480	
5	消防应急照明	海湾 HW-ZFJC-E3W-N660	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	套	6	90	540	
6	应急疏散指示灯	海湾 N451	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	套	6	60	360	
7	双联照明开关	三雄极光双联照明开关	广东三雄极光照明股份有限公司 (产地: 广州)	个	6	15	90	
8	五孔电源插座	三雄极光 10A 五孔插座	广东三雄极光照明股份有限公司 (产地: 广州)	个	22	18	396	
9	辅材	定制	国产	项	1	9500	9500	
(五)	空调系统							
1	列间精密空调	H3C KT-LFP-50-WS 1. 水平送风; 总冷量 52.2KW, 显冷量 52.2KW, 风量 10500m ³ /h (回风温度 37℃, 回风湿度 24%), 室内机尺寸与机柜尺寸保持一致。 2. 输入电压波动范围: 380V±15%; 频率: 50HZ±2HZ。 3. 温度调节范围: +18℃ ~+45℃; 温度调节精度: ±1℃, 温度变化率 5℃/小时。 4. 湿度调节范围: 20% ~ 80%RH; 湿度调节精度: ±5 %RH; 加热量 6KW; 加湿量 3kg/h; 机房列间空调系统配置环保制冷剂 R410a。	新华三信息技术有限公司 (产地: 上海)	台	5	156000	780000	

2	风冷精密空调	H3C KT-FF-12-80 1. 5P 基站式精密空调，总冷量12.6KW，显冷量11.4KW。 2. 风量 3200m ³ /h，配备液晶显示器，RS485 通信接口，R410A（不冲），风帽一体，含配套外机。	新华三信息技术有限公司（产地：上海）	台	2	41000	82000	
3	铜管、排水管等安装辅材	定制	国产	套	7	3750	26250	
4	室外机支架	定制	国产	项	7	950	6650	
5	安装附件	定制	国产	项	1	15000	15000	
(六)	新风系统							
1	新风换气机	绿岛风 2000m ³ /h	广东绿岛风空气系统股份有限公司（产地：台山）	台	1	4500	4500	
2	新风换气机	绿岛风 1000m ³ /h	广东绿岛风空气系统股份有限公司（产地：台山）	台	1	3500	3500	
3	新风管道制作	定制	国产	项	1	8000	8000	
4	外墙防雨罩	定制	国产	个	4	100	400	
5	室内散流器	定制	国产	个	24	30	720	
6	室内风口	定制	国产	个	6	70	420	
7	室外防雨百叶	定制	国产	个	1	150	150	
8	辅材	定制	国产	项	1	7500	7500	
(七)	排烟系统							
1	70 度电动防火阀	迈尚 FHFWSdc-FK-1250x1000	德州迈尚空调设备有限公司（产地：德州）	套	4	450	1800	
2	排烟风机	迈尚 HTF-I-10	德州迈尚空调设备有限公司（产地：德州）	台	1	2000	2000	
3	排烟风机	迈尚 HTF-I-10	德州迈尚空调设备有限公司（产地：德州）	台	1	1650	1650	
4	排烟防火阀	迈尚 PFHF WSDc-K-1250x1000	德州迈尚空调设备有限公司（产地：德州）	台	2	550	1100	
5	室内风口	300*300	国产	个	6	80	480	
6	室外防雨百叶	300*300	国产	个	1	100	100	



7	排烟风管	定制	国产	项	1	8000	8000	
8	安装及辅材	定制	国产	项	1	7500	7500	
(八)	气体消防系统							
1	柜式灭火装置	福尔盾 GQQ120/2.5-GST	河南福尔盾消防科技有限公司 (产地: 郑州)	套	4	16000	64000	
2	灭火剂	福尔盾 HFC-227ea	河南福尔盾消防科技有限公司 (产地: 郑州)	kg	460	75	34500	
3	泄压装置	福尔盾 XYJ-0.1-FURD	河南福尔盾消防科技有限公司 (产地: 郑州)	台	4	1500	6000	
4	感烟探测器	海湾 JTY-GD-G3X 型点型光电感烟火灾探测器	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	只	28	50	1400	
5	感温探测器	海湾 JTW-ZCD-G3N 型点型感温火灾探测器	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	只	28	50	1400	
6	手动火灾报警按钮	海湾 J-SAM-GST9122C 手动火灾报警按钮	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	只	3	80	240	
7	火灾声光报警器	海湾 GST-HX-320B 型火灾声光报警器	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	只	4	100	400	
8	气体灭火控制器	海湾 GST-QKP04H 型气体灭火控制器	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	台	1	4000	4000	
9	火灾报警控制器	海湾 JB-QB-GST200	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	台	1	5000	5000	
10	智能电源箱	海湾 DY-200	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	台	1	2000	2000	
11	紧急启/停按钮	海湾 GST-LD-8318	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	只	3	110	330	
12	气体喷洒指示灯	海湾 GST-LD-8317H 型气体释放报警器	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	只	3	120	360	
13	消防阻燃线	恒天 2*1.5mm ²	河南恒天特种电缆有限公司 (产地: 郑州)	米	550	4.5	2475	
14	输入输出模块	海湾 GST-LD-8301A 型输入输出模块	海湾安全技术有限公司 (产地: 秦皇岛)	个	4	180	720	
15	金属软管	鹏凌 φ20/φ25	河北鹏凌制管有限公司 (产地: 文)	米	350	3	1050	



16	金属线管	鹏凌 JDG ∅ 20	安) 河北鹏凌制管有限公司(产地:文安)	米	350	4.5	1575	
17	手持灭火器	福尔盾 MT/3	海天消防科技股份有限公司(产地:郑州)	个	10	145	1450	
18	灭火器箱	福尔盾 3*2	河南福尔盾消防科技有限公司(产地:郑州)	套	5	50	250	
19	防毒面具	定制	国产	套	6	120	720	
20	防冻手套	定制	国产	套	6	70	420	
21	安装及辅材	定制	国产	项	1	7500	7500	
(九)	机房安防系统							
1	彩色半球摄像机	海康 DS-2CD2346FWDA3-IS/GM	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	台	12	900	10800	
2	硬盘录像机	海康 DS-8632N-I9/JM	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	台	1	2600	2600	
3	监控专用硬盘	希捷 ST8000HKVS002	希捷国际科技(无锡)有限公司(产地:无锡)	个	2	1500	3000	
4	交换机	海康 DS-3E0518SP-SE	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	台	1	2100	2100	
5	控制器	海康 DS-K2612(GM)	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	台	2	1600	3200	
6	门禁读卡器	海康 DS-K1102K(GM)	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	台	3	2800	8400	
7	电磁锁	海康 DS-K4H250BDC	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	套	3	450	1350	
8	电源	海康 DS-K7M-AW50-1	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	台	3	150	450	
9	出门按钮	海康 EB29	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	个	3	50	150	
10	网线	海康六类非屏蔽网线	杭州海康威视数字技术股份有限公司(产地:杭州)	箱	2	750	1500	
11	辅材	定制	国产	项	1	3000	3000	



(十)	封闭冷通道系统							
1	服务器机柜	H3C IC8000-M61220 1. 规格: 600*1200*2000 (mm), 标准 19 英寸, 前后网孔门, 开孔率 74%。材质: 优质冷轧钢板 (SPCC), 角规/底安装梁 2.0mm, 框架 1.5mm, 其它 1.2mm; 配脚轮、支脚, 设备安装螺钉。 2. 承重: 机柜静态承载能力 2600kg。 3. 抗震: 机柜可带载 500kg 测试通过 8、9 级烈度结构抗地震考核。 4. 机柜在带载 1500kg 测试通过动载 DL4 振动冲击试验。 5. 机柜耐电压强度: 机柜内各带电回路以及两个非电气连接的带电回路之间, 能承受 2500V, 50HZ 正弦试验电压 1min, 并不出现击穿或者飞弧现象, 漏电流 0.87mA。 6. 机柜附件配置如下: 底部封板 1 件, 垂直理线板 2 件, 10A 托盘 1 件, 1U 密闭盲板 30 件, 1U 金属带盖理线架 3 件。 7. 每台机柜标配 2 个国标单相 32A 输入、20 位 10A 国标五孔输出, 4 位 16A 国标孔输出的 PDU 单元。	新华三信息技术有限公司 (产地: 上海)	台	32	4500	144000	
2	布线机柜	H3C IC8000-M61220 1. 规格: 600*1200*2000 (mm), 标准 19 英寸, 前后网孔门, 开孔率 74%。 2. 材质: 优质冷轧钢板 (SPCC), 角规/底安装梁 2.0mm, 框架 1.5mm, 其它 1.2mm; 配脚轮、支脚, 设备安装螺钉。 3. 承重: 机柜静态承载能力 2600kg。 4. 抗震: 机柜可带载 500kg 测试通过	新华三信息技术有限公司 (产地: 上海)	台	2	3500	7000	



		<p>8、9 级烈度抗震地核。 5. 机柜在带载 1500kg 测试通过功率 DL4 振动冲击试验。 6. 机柜耐电压强度：机柜内各带电回路以及两个非电气连接的带电回路之间，能承受 2500V，50HZ 正弦试验电压 1min，并不出现击穿或者飞弧现象，漏电流 0.87mA。 7. 机柜附件配置如下：底部封板 1 件，垂直理线板 2 件。</p>						
3	冷通道组件	<p>H3C IC8000 1. 40 柜位冷通道，由模块化机柜、顶部天窗、前后封闭移门、侧板及功能组件形成封闭冷通道系统，每个单元均能独立安装，并能与相邻的单元连接；可根据机柜宽度不同，提供多种通道顶板规格。 2. 通道天窗采用平顶结构，天窗开启后总高度距离机柜顶部 550mm，同时确保通道内高度 2 米。通道天窗金属框采用 1.5mm 优质冷轧钢板，符合 GB11253。 3. 活动天窗采用电磁锁控制，与消防信号联动。消防状态下电磁锁自动打开，天窗在重力作用下可自动打开，打开角度 90°，并有限位装置。 4. 通道门为平移门，采用钢化玻璃外包优质冷轧钢板门框结构，通道门钢化玻璃面积 50%；设有自动平开移门、人脸刷卡门禁、43 英寸显示大屏、智能电源控制模块以及相关组装配件。 5. 门体开启后隐藏于门盒组件内，门盒同时满足安装动环设备及动环监控显示屏，设有双列封闭冷通道配套所需通</p>	新华三信息技术有限公司（产地：上海）	套	1	160000	160000	

		道照明、背景照模块、相关组零件，通道两端设有感应模块，实现人来灯亮，人走灯灭。 6. 冷通道组件具有顶部线槽及跨通道桥架，满足强弱电隔离的需求。 7. 冷通道通过 8、9 级烈度结构抗地震考核。					
4	辅材	定制	国产	项	1	7500	7500
(十一)	动力环境监控系统						
1	监控软件	H3C ICMS-V1 1. 基于消息队列的微服务架构全异步通信模式设计，监控数据基于时序数据实时存储，便于日常运维升级；具备温湿度、水浸、烟感、空调、配电、UPS、门禁、视频等基础设施监控功能，支持 Modbus、SNMP 等协议，支持第三方设备接口定制。 2. 具备声光、短信、邮件等多元化报警，支持多个短信报警设备互联，支持多张 SIM 卡冗余配置，实现报警系统的高可用性。 3. 支持跨网段，主动推送设备监控数据至集中监控中心，具备 WEB 页面、安卓和苹果手机 APP 进行远程监控，实现 7x24 小时无人值守。 4. 具备机房能耗监测模块，支持数据中心运行指标 PUE 数据的展示和统计。	新华三信息技术有限公司（产地：上海）	套	1	35000	35000
2	环境监控主机	H3C IC1000-AC-S01 1. 嵌入式系统，授权 25 个设备，支持串口服务器，集成 DI、DO、RS232/RS485、USB、以太网。 2. 环境监控主机在高低温环境下应仍	新华三信息技术有限公司（产地：上海）	台	1	16500	16500



		可正常工作。						
3	监控器	海信 75H55E	海信视像科技股份有限公司(产地:青岛)	台	1	4500	4500	
4	声光报警设备	隆智 ES603 1. 系统一旦检测到参数值超限、设备故障等通过本地声光报警提醒管理人员及时处理。	精华隆智慧感知科技(深圳)股份有限公司(产地:深圳)	个	1	200	200	
5	温湿度感应器	栅格 SG-TH-RS485 1. 温湿度传感器, RS485 接口, 带显示屏, 测温范围: -20℃ -70℃, 测湿范围: 0%-100%RH。	深圳栅格信息技术有限公司(产地:深圳)	个	9	450	4050	
6	烟雾感应器	泛海 JTY-GD-T12 1. 光电式感烟探测器, 工作电压: DC 12V; 安装方式: 吸顶; 输出: 常开/常闭; 传感器类型: 红外光电管。	深圳市泛海三江电子股份有限公司(产地:深圳)	个	3	260	780	
7	漏水感应绳	栅格 SG-LDS-2 1. 漏水感应绳 10 米; 线缆直径: 7.5mm; 导线外阻: 20 欧/100m; 最大暴露温度: 85℃; 标配 2 米引出线。	深圳栅格信息技术有限公司(产地:深圳)	套	7	650	4550	
8	5M 漏水绳	栅格 SG-L200-5M 1. 长度 5 米, 探测密度: 全线路。	深圳栅格信息技术有限公司(产地:深圳)	根	7	270	1890	
9	普通配电柜接口软件	H3C DCIM-JRSQ 1. 配电柜, 通讯接口软件。	新华三信息技术有限公司(产地:上海)	套	1	7000	7000	
10	精密配电柜接口软件	H3C DCIM-JRSQ 1. 配电柜, 通讯接口软件。	新华三信息技术有限公司(产地:上海)	套	1	500	500	
11	UPS 通信接口软件	H3C DCIM-JRSQ 1. UPS, 通讯接口软件。	新华三信息技术有限公司(产地:上海)	套	1	500	500	
12	精密空调通信接口软件	H3C DCIM-JRSQ 1. 空调, 通讯接口软件。	新华三信息技术有限公司(产地:上海)	套	1	500	500	
13	门禁通讯接口协议	H3C DCIM-JRSQ 1. 门禁系统通讯接口协议。	新华三信息技术有限公司(产地:上海)	套	1	7000	7000	



14	辅材	定制	国产	项	1	5000	5000	
(十二)	防雷接地系统							
1	静电屏蔽连接线	恒天 BVR6mm ²	河南恒天特种电缆有限公司(产地: 郑州)	米	430	15	6450	
2	接地下引线	恒天 BVR35mm ²	河南恒天特种电缆有限公司(产地: 郑州)	米	150	50	7500	
3	静电泄流排	国产 30*3mm	国产	米	80	90	7200	
4	静电泄流网	国产 40*0.1mm	国产	米	600	5	2700	
5	独立接地系统	国产接地电阻≤1Ω	国产	项	1	5500	5500	
6	等电位连接箱	正泰 280KA	浙江正泰电器股份有限公司(产地: 乐清)	台	2	3000	6000	
7	辅材	定制	国产	项	1	5000	5000	
二	网络安全							
1	外网核心交换机	H3C S7506X-G, 1. 交换容量 76.8Tbps, 包转发率 57600Mpps (最小值)。 2. 双主控, 支持 6 个业务槽位。 3. 支持 FW 防火墙和 IPS 防火墙业务卡。 4. 支持 MDC 功能, 通过该功能可以实现创建、删除、单板划入、单板划出交换机的特性。 5. 支持 M-LAG、支持 DHCP Snooping 功能。 6. 设备支持 MACsec 国密加密功能。 7. 主控引擎支持集成硬件监控功能, 能集中监控板卡、风扇、电源等, 无需单独配置硬件监控板卡。 8. 配置双主控, 双电源, 万兆光口 32 个, 千兆光口 48 个, 千兆电口 48 个, 1 个万兆堆叠线, 12 个万兆多模光模块。 9. 含配套软件、辅材、安装调试等。	新华三技术有限公司(产地: 杭州)	台	2	90000	180000	

2	外网出口防火墙	<p>H3C SecPath W2010-A1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具备可插拔冗余电源模块,可插拔冗余风扇模块。 2. 配置 16 个千兆电口,4 个千兆光口,6 个万兆光口,4 个 Combo 口,扩展插槽 2 个,配置 4 个万兆多模光模块。 3. 支持双硬盘,双硬盘支持 Raid0 和 Raid1; 4. 吞吐量 10Gbps,最大并发连接数 500 万,每秒新建连接数 10 万。 5. 支持 2 台设备堆叠成一台设备使用,实现统一管理,统一配置,所投设备支持高可靠性(包含主备/主主模式)部署。 6. 配置 3 年 AV 特征库升级服务授权,配置 125 个用户 SSL VPN 授权。 7. 含配套软件、安装调试、运输、保险等费用。 	新华三技术有限公司(产地:杭州)	台	2	56000	112000	
3	WEB 防火墙	<p>H3C SecPath W2010-G2,</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 机架式硬件架构,配置 8 个千兆电口,8 个千兆光口,4 个万兆光口,配置 4 个万兆多模光模块,冗余电源。 2. 应用层吞吐量 1.5Gbps,HTTP 并发连接数 60 万、HTTP 新建连接数 4 万,保护网站数量数量无限制。 3. 支持 Web 攻击防护功能,包括命令注入攻击,组件漏洞防护、Web 扫描防护、XPath 注入防护、XML 注入防护、SSI 注入防护、JSON 注入防护、LDAP 注入防护、webshell 防护。 4. 支持 SQL 注入攻击、xss 跨站攻击的算法语义检测,提供第三方权威机构检测报告并加盖厂商公章。 	新华三技术有限公司(产地:杭州)	台	2	133000	266000	

郑州嘉运达科技有限公司



投标文件

		5. 针对业务定制，可学习URL、host等信息展示网站结构树形图，并支持对URL的访问量和响应健康度进行图形化统计。 6. 实配网页防篡改授权。 7. 配置3年特征库升级授权。 8. 含配套软件、辅材、安装调试等。						
4	探针	绿盟 TAC-UTSNX3-HD2000	北京神州绿盟科技有限公司(产地:北京)	台	1	180000	180000	
5	辅材	定制	国产	项	1	1500	1500	
合计:	(大写): 肆佰叁拾伍万陆仟肆佰捌拾玖 (小写): 4356489.00							