## 4.1分项报价表（货物类项目）

项目编号：ZFCG-G2019113号

项目名称：数字对讲设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| 1 | 数字对讲设备 | **联想**  **CL110** | 数字对讲设备：  材质：ABS+PC材质。  COG屏幕显示  多数据传输稳定，自带GPS定位系统，可以在电脑或手机上管理对讲机。  USB直充。  可单呼/群呼/组呼，临时群呼  一对多固定群组通话  支持快捷键进个呼和群组  支持后台自行管理  轻便小巧有型，屏键呈现专业，操作便捷。  **▲IP54级防尘防水防尘，证书见5.2**  群组最大个数200个  灵敏度:-108db  **▲具有无线电型号核准证。**  发射功率:26dbm-27dbm  工作温度:-10℃-+55℃  存储温度-40℃-+85℃  质保期内，设备升级、服务等完全免费。  世界500强品牌，保证设备的成熟度和稳定性。 | 台 | 200 | 1200 | 240000 | 天津市/天津神州阡陌通讯科技有限公司 |
| 2 | 指挥平台 | **中兴**  **ZXTS Echat180** | 指挥平台：  调度台多路监听功能：调度台可以同时监听18路组呼和与调度台进行的单呼  调度台多路录音功能：调度台可以同时记录在调度台上调度的18路组呼和与调度台进行的单呼  高优先级组支持组内优先级功能：在高优先级组内，仍支持群组内优先级设置  ▲支持点名功能：**开启点名功能后，当终端发起点名呼叫时，被点名终端的实时位置就会出现在地图上，将语音和定位相结合的点名功能，在语音答到的同时显示答到人的实时位置，支持客户端点名和手机app点名，方便管理人员实时考勤。**  支持考勤数据导出功能：调度台支持将实时的用户在线状态数据导出，供客户考勤、查岗使用  ▲支持历史轨迹数据导出功能：**调度台支持将用户制定的历史轨迹数据导出，管理员账户可在PC，手机，实时导出查看所有用户的移动轨迹。**  调度台全选呼叫可以支持圈选范围多次调整：地图调度的界面下圈选呼叫功能的圈选范围可以反复调整，通过中心点和边缘点两个维度对圈选范围进行调整  多级调度功能：系统支持多级调度，调度层级可以无限向下延申。  多级管理功能：配套多级调度，系统可支持分权分域管理，每一级组织都可设计管理员，对组织内的用户和群组进行管理  支持与公安的三台合一平台对接：平台可以通过网关设备与公安的110接警三台合一平台对接，实现110报警与对讲平台的业务互动  业务可在公安网部署：业务平台支持在公安专网二类网部署，调度台可以通过网闸边界在公安内网使用。确保数据安全性需要。  调度平台语音调度界面可支持多路显示。 | 1 | 台 | 3000 | 3000 | 江苏省南京市/南京中兴集群软件有限公司 |
| 3 | 安全网关 | **H3C SecPath**  **F1020** | ▲硬件架构：**采用非X86 64位多核高性能处理器和高速存储器，主控模块内存4G， 2U以下盒式设备**  ▲端口要求：**8个千兆光口+2个万兆光口+16个千兆电口，**整机最大可扩展接口数量8SPF+20GE  ▲扩展要求：1个扩展槽位，**可扩展8GE Bypass功能接口，500G硬盘扩展**  ▲产品性能：**最大并发连接数800万**  **IPSec VPN并发连接数4000**  **每秒新建连接数80K**  **整机大包吞吐量6Gbps**  ▲可靠性要求：**支持VRRP的链路备份，支持本地+云端方式，139个分类库，超2000万条URL规则，支持双机堆叠SCF技术，融合后可统一管理配置并实现负载分担和业务备份。**融合后可统一管理配置并实现负载分担和业务备份  支持IPSec VPN的IKE状态同步  基本功能：支持安全区域管理，可基于接口、VLAN划分安全区域  ASPF状态检查  支持FTP、HTTP、SMTP、RTSP、H323协议簇的状态报文过滤，支持时间段安全策略设置。  支持基于用于、应用的多维安全策略配置，并提供一体化安全策略配置模板（单条策略融合IPS、AV、ACG等多业务）  支持智能安全策略功能（iPolicy），实现策略冗余检测、策略匹配优化建议、整网安全策略自动生成及推荐  支持基于CPU、内存等硬件划分资源的完全虚拟化SOP,可分配吞吐量、新建、并发，虚拟防火墙数量≥16个  免费支持高性能IPSec、L2TP、GRE VPN功能  能够实现与L2TP over IPSec与安卓、ISO系统自带VPN组件对接  支持高性能SSL VPN功能  提供客户端与安卓、IOS、Windows、Linux、MAC对接，支持BYOD解决方案  支持AV病毒防护、IPS深度安全防护功能  支持应用层防护：入侵防御、带宽管理  支持URL过滤、反垃圾邮件及敏感信息防泄漏功能  支持链路负载均衡功能、服务器负责均衡功能  支持IPv6：IPV6状态防火墙、IPV6动态路由协议、IPV6攻击防范、IPV6虚拟防火墙、IPV6管理、NAT64\DS-LITE等过渡技术  支持静态路由、RIP v1/2、OSPF、ISIS、BGP、策略路由等  支持Syslog、NAT转换、攻击防范、黑名单等日志  支持流量监控日志  支持二进制格式日志、支持用户行为流日志  支持高性能二进制SYSLOG日志，日志对新建性能影响小于10%  必须支持一对一、地址池等NAT方式  必须支持NAT444、Fullcone NAT、NAT hairpin、两次NAT、双向NAT  必须支持多种应用协议，如FTP、H323、RAS、HWCC、SIP、ICMP、DNS、PPTP、NBT的NAT ALG功能  支持一个公网IP地址NAT无限连接  支持策略NAT ALG功能  支持NAT二进制日志  支持应用层过滤，必须支持Java Blocking、ActiveX 过滤，支持FTP协议深度检测，支持FTP命令字过滤，支持URL过滤  能够防范DOS/DDOS攻击：  Land、Smurf、Fraggle、WinNuke、Ping of Death、Tear Drop、IP Spoofing、SYN Flood、ICMP Flood、UDP Flood、HTTP Flood（cc）攻击、ARP欺骗、TCP报文标志位不合法、超大ICMP报文、地址扫描的防范、端口扫描的防范  智能管理：支持统一管理软件，可实现全网拓扑管理  风险地图显示  攻击溯源功能  整网流量安全图表可视化，流量基线  部署模式：支持路由模式、透明模式和混杂模式  ▲**电源：H3C SecPath F1000系列防火墙（F1020以及以上型号）采用互为冗余备份的固化双电源（1＋1备份）**  配套管理：支持SNMPv1、SNMPv2C、SNMPv3  支持CONSOLE、TELNET、SSH V1.5管理方式  支持NTP时间同步  支持TR069协议，BIMS管理 | 1 | 套 | 43000 | 43000 | 浙江省杭州市/新华三技术有限公司 |
| 合计 | | 大写：　人民币：贰拾捌万陆仟元整　　小写：286000.00 | | | | | | |

投标人（公章）：河南许信科技有限公司