**招标公告**

业务编号：ZB/SC2022-RG220

一、招标项目内容、技术要求、计划招标时间等

（一）招标项目名称：超低排放环保平台服务器采购

（二）招标采购数量：1套

（三）技术要求：符合国家、行业最新标准规范，满足需方现场要求。

（四）计划招标时间：2022年8月上旬（具体以招标说明书为准）

（五）报名截止时间：2022年7月29日

（六）其他：无

二、对投标单位的资质要求：

（一）具有独立法人资格或其他组织的中间商（成立一年以上）。

（二）具有独立法人资格或其他组织的生产厂家。

（三）需提供原厂项目授权书及售后服务承诺函。

三、拟签订合同主要条款

（一）交货结算方式：货到招标单位指定地点，初步验收合格入库，投标单位按招标价格开具13%增值税专用发票，发票挂账60天后招标单位以银行承兑汇票滚动支付货款。支付低于六个月承兑或银行转账时按需方财务规定收取资金占用费，需方开具6%增值税发票。产品价款的10%作为质保金，质保金在供方如约履行完毕“供方对质量负责的条件和期限”约定义务的情况下，于质保期满双方无异议后返还供方，质保金不计息。

（二）交货必须附产品合格证，持入库凭证到萍乡萍钢安源钢铁有限公司安源片物资仓库验收。

四、意向投标人提交的资格证明文件

（一）资质材料：

1.营业执照副本复印件、开户许可证复印件，如有生产许可证、体系认证证书、特种设备制造许可证等一并附上。

2.法定代表人和代理人身份证复印件及法定代表人授权委托书（授权书必须有法人章或签字及加盖公章）、承诺书。

3.投标单位开票信息。

4.原厂项目授权书及售后服务承诺函。

上述资料需加盖报名单位公章。

提交方式：发送邮件至agqhb@pxsteel.com，发邮件时请注明邮件主题名称：XXXX公司报名超低排放环保平台服务器采购项目招标资质文件。网上报名如不按此要求发送邮件，招标方对邮件遗失所造成的后果不负任何责任。

五、投标方式

招标单位对意向投标单位提交的资质材料进行审查，向审查合格单位发出招标说明书，请接到招标说明书的单位按要求时间交纳相应投标保证金（30000元）、投标报名费（500元）等。中标单位的投标保证金自动转为履约保证金，履约保证金按标的金额的5%收取，多退少补。未中标单位的投标保证金在宣标后十五个工作日内一次性返还（无息）。开票信息如下：

账户名称：萍乡萍钢安源钢铁有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司萍乡湘东支行

账号：36001752010052504776

六、招标方信息

（一）招标单位名称：萍安钢铁设备材料公司

（二）招标项目业务负责人及联系方式：彭海春18870993466

（三）设备材料公司监督电话：李先生 0799-6356077

（四）审监法务部监督电话：王先生 0799-6356116

萍乡萍钢安源钢铁有限公司

公告时间：2022年7月22日

**[法人代表](http://www.so.com/s?q=%E6%B3%95%E4%BA%BA%E4%BB%A3%E8%A1%A8&ie=utf-8&src=wenda_link" \t "_blank)授权书**

**萍乡萍钢安源钢铁有限公司**：

是中华人民共和国合法企业，法定地址：

法定代表人 特授权 代表我公司全权办理针对贵公司报名超低排放环保平台服务器采购招标活动（业务编号：ZB/SC2022-RG220）的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部的有关文件、协议及合同。

我公司对被授权人的签名负全部责任，本授权书有效期：2022年7月22日至2023年7月21日。

在撤销授权的书面通知之前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权人签字： 授权人（签章或签字）：

[身份证号](http://www.so.com/s?q=%E8%BA%AB%E4%BB%BD%E8%AF%81%E5%8F%B7&ie=utf-8&src=wenda_link" \t "_blank)： [身份证号](http://www.so.com/s?q=%E8%BA%AB%E4%BB%BD%E8%AF%81%E5%8F%B7&ie=utf-8&src=wenda_link" \t "_blank)：

职务：业务经理 职务：总经理

电话： 电话：

单位名称：（公章）

签署日期：2022-7-22

**承诺书**

**萍乡萍钢安源钢铁有限公司：**

我司自愿参与报名超低排放环保平台服务器项目（业务编号：ZB/SC2022-RG220）的投（议）标，现承诺如下：

一、我司将遵循公平、公正、公开及诚实信用的原则参加本项目投（议）标，理解并接受贵公司的开标、评标、定标等相关规定。

二、我司按本项目招（议）标公告要求提供的所有法人资料及有关材料均真实有效、合法持有，不存在失效、虚假的情况。

三、严格遵守贵司的有关规定，投（议）标中不围标、不串标、不泄标，以及不排挤其他投标人参与公平竞争。

四、在本项目投（议）标有效期之内不撤回投标，中标后在贵司规定的期限内签订合同，全面履行合同义务。

若违反上述承诺内容，我司自愿接受贵司处理（如：取消投标中标资格、没收[投标或履约保证金](http://zhidao.baidu.com/search?word=%E6%8A%95%E6%A0%87%E4%BF%9D%E8%AF%81%E9%87%91&fr=qb_search_exp&ie=utf8" \t "_blank)），并承担由此造成贵司的经济损失赔偿及法律责任。

承诺单位（公章）：

法定代表人或委托代理人（签名）：

日期： 2022年7月22日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 超低排放环保平台服务器清单 | | | | | | |
| 序号 | 设备名称 | 设备型号 | 参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 服务器 | 2288HV5 PowerEdge R740 | 1、规格：标准2U机架式； 2、处理器：配置≥2颗英特尔至强金牌5218(2.3GHz/16-Core/22MB/125W)处理器； 3、内存：配置≥16\*32GB ECC DDR4，最大支持≥24 根 DDR4 内存； 4、硬盘：配置≥3块480GB SSD硬盘，支持热插拔M.2 SATA SSD； 5、RAID卡：配置1块独立的2G缓存的硬件raid卡，支持raid0/1/5/6等， 6、网卡：配置≥4\*GE电口，2\*10GE（光口，满配光模块）； 配置≥1块16G FC 双通道HBA卡（含多模光模块） 7、电源&散热：满配冗余热插拔电源，满配冗余风扇,支持单风扇失效； 8、服务：原厂3年质保服务； | 台 | 5 | 华为（超聚变），DELL不低于参数配置 |
| 2 | 高性能视频、数据接收转发服务器 | 2288HV5 PowerEdge R740 | 2颗英特尔至强银牌4208(主频2.1GHz/核心8-Core/11MB/85W)处理器 4根16GB RDIMM DDR4 2933MHz/3200MHz 12块8T-SATS 6Gb/s-7.2K rpm-64MB  配置1块独立的2G缓存的硬件raid卡，支持raid0/1/5/6等， 配置≥4\*GE电口，2\*10GE（光口，满配光模块）； | 台 | 1 | 华为（超聚变），DELL不低于参数配置 |
| 3 | 大屏显示服务器 | 2288HV5 T7920 | 2颗英特尔至强银牌4210R(2.4GHz/10-Core/13.75MB/100W)处理器 2根32GB RDIMM DDR4 2933MHz/3200MHz 256GB SSD 固态硬盘  2TB 7200rpm SATA 硬盘 显卡：NVIDIA 英伟达 3090 24G显存 | 台 | 1 | 华为（超聚变），DELL不低于参数配置 |
| 4 | 4K分布式输入节点 | EST401 | 1、采用国产 DSP 纯嵌入式硬件架构，Linux 操作系统能够 7×24 小时工作； 2、支持1 路 HDMI 输入，最高支持 3840×2160@30Hz； 3、支持1路HDMI输入环出； 4、支持1路立体声音频输入，1路立体声音频输出，支持语音对讲功能； 5、支持1路RS485，1路RS232，2路IR发射，1路IO输入，1路IO输出，2路12V/0.5A继电器控制信号； 6、支持1路USB2.0，1路USB3.0，可接信号源 USB 接口或键盘，鼠标等； 7、双电源备份，支持DC12V供电，POE供电； 8、支持音频、视频、控制信号、安防监控信号云等接入分布式系统平台； 9、动态超高分点对点采集，视频多码流并发； 10、支持鼠标跨屏操控；OSD 快速切换操控； 11、支持接管/推送功能，可进行信号拼接并将信号源窗口推送上大屏幕； 12、采用 Web 端控制，操作实时响应，采用 1000M/100M 自适应网络接口 13、支持多用户同时访问； 14、支持Web 控制界面可实现输入源预监和输出回显； 15、解码格式：视频格式 H.264HP/MP/BP、H.265 可选；音频格式 AAC/G.711/G.722.2/opus； 16、媒体录制文件格式 MP4，视频编码码流：32Kbps～16Mbps 可调，音频采样率 8-48KHz 可调，音频编码码率 48-320Kbps 可调； 17、流媒体协议：支持 TCP/UDP/RTSP/RTP/RTMP/ONVIF/H.323/SIP 协议； 18、嵌入式管理软件须安装于主机内，须基于 B/S 及本机 HDMI/VGA 视频输出管理操作界面架构，B/S 兼容 IE 等浏览器； 19、系统集拼接墙、预览组、模式保存/调用、布局、音频调整等控制，字幕、标题、系统设置等功能； 20、实现单解码盒最高可同时解 16 路信号源； 21、支持多种拼接墙布局，可根据需求自定义，支持画中画，画外画多种组合； | 台 | 4 | 嗨动科技，与现有大屏分布式系一致 |
| 5 | 笔记本电脑 | 灵越14Plus Y7000P | 14英寸轻薄本高性能创作本(12代i7-12700H 16G 512G 2.2K屏 RTX3050Ti) | 台 | 2 | DELL 联想 |
| 6 | 存储 | 5110FV5增强版 unity 380f | 1、全闪存架构，仅支持SSD盘，系统中HDD，配置控制器处理器总物理核心数≥32核； 2、实配2个控制器； 3、系统内总一级缓存容量配置≥128GB； 4、配置8\*1Gbps Ethernet ＋ 4\*10Gbps Ethernet，支持扩展8/16/32Gbps FC、1/10/25Gbps Ethernet接口卡，本次配置4个16Gbps FC接口； 6、本次双控配置≥4\*4\*12Gbps SAS3.0磁盘通道； 7、做完Raid以后物理容量大于36.84T，交付时现场验证，若不足需补盘，企业级SAS SSD； 8、三年原厂整机质保，7\*24小时服务，原厂工程师安装部署调试 | 台 | 1 | 华为（超聚变），DELL不低于参数配置 |
| 7 | 汇聚交换机 | S6720S-26Q-EI-24S-AC S6520X-30QC-EI | 1、交换容量≥23.04Tbps；包转发率≥480Mpps； 2、设备为1U盒式设备，配置双电源； 3、配置24×10GE SFP+端口含6个多模光模块和6个单模光模块， 2×40GE QSFP+端口含堆叠线缆； 4、支持静态路由、RIP V1/2、ECMP、支持URPF、OSPF、IS-IS、BGP、支持VRRP、支持策略路由、支持路由策略； | 台 | 2 | 华为，H3C不低于参数配置 |
| 8 | 光交机 | BR-6610B | 1、24端口光纤交换机； 2、1U高度； 3、本次激活24端口并配置24个16Gb/s短波SFP光模块； 4、配置Web tools、Zoning、EGM软件授权； 5、配置双电源，提供3年保修。 | 台 | 2 | 博科 |
| 9 | 显示器 | XG49VQ U4919DW | 49寸32:9带鱼屏，144宽曲面显示器 | 台 | 1 | 华硕 DELL |
| 10 | 机柜 |  | 42U服务器机柜，含2个10孔PDU | 台 | 2 | 图腾 |
| 11 | 虚拟化平台 | VMware vCenter 标准 | VMware vCenter 7 标准,Per Instance,1年 VMware SNS,中国 | 套 | 1 | Vmware |
| 12 | 虚拟化授权 | VMware vSphere 标准 | VMware vSphere 7 标准, 1 CPU (max 32 cores/CPU socket), 1年 VMware SNS,中国 | 套 | 10 | Vmware |
| 13 | win10专业版 |  |  | 套 | 1 | 微软 |
| 14 | windowsserver2016 |  |  | 套 | 1 | 微软 |
| 15 | sqlserver2014 |  |  | 套 | 1 | 微软 |
| 16 | 成品网线 |  | 千兆网线5m | 根 | 30 | 绿联 山泽 |
| 17 | 成品网线 |  | 千兆网线15m | 根 | 10 | 绿联 山泽 |
| 18 | 光纤跳线 |  | 多模5m LC-LC | 对 | 20 | 博扬 山泽 |
| 19 | DP转HDMI转接线 |  | 3m | 根 | 4 | 绿联 山泽 |
| 20 | HDMI视频线 |  | 5m | 根 | 1 | 绿联 山泽 |
| 21 | 理线架 |  |  | 个 | 2 |  |
| 22 | 线缆标签机 |  | 便携式线缆标签机，含标签纸10卷 | 套 | 1 |  |
| 1. 本次采购的超低排放环保平台服务器要求：   （一）服务器和存储设备必须相互兼容，为同一品牌；  （二）VMware软件为正版授权软件。  二、本次采购的产品含安装实施服务，三年原厂整机质保，7\*24小时服务，供货整机不得拆改和后加装，需原厂工程师安装部署调试，机器通过原厂官网可查全称“萍乡萍钢安源钢铁有限公司”。  三、投标单位需提供原厂项目授权书及售后服务承诺函。 | | | | | | |